

všetko pre bezpečné haly, sklady  
a logistické priestory

Priemyselné  
podlahové  
pásy

>>>>>



Podlahové  
značenie, tvary  
a symboly

>>>>>



Priemyselné  
a ergonomické  
rohože

<<<<<<



Flexibilné  
protinárázové  
zábrany, stĺpiky  
a ochrany

<<<<<<

Hemisferické  
a priemyselné  
zrkadlá

>>>>>



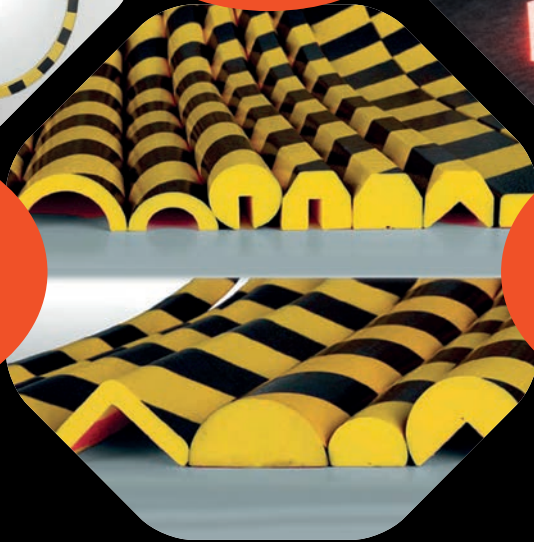
Špeciálne  
LED projektory  
a semafory

>>>>>



Podlahové  
a závesné  
zakladacie  
rámiky

<<<<<<



Ochrany  
stien, stĺpov  
a rohov

<<<<<<

# Ponuka spoločnosti

Poradíme a nájdeme riešenia pre Vás a Vašu spoločnosť  
v nasledovných odvetviach:



## **Ergonomické rohože**

**10-57**

Výber modulárnych alebo lineárnych rohoží pre konkrétne pracovisko, vrátane zamerania a inštalácie.



## **Gastro, šport a voľný čas**

**58-65**

Komfort pre všetky odvetvia, vrátane barov alebo kuchýň, ale aj športovísk, šatní, spŕch a sáun.



## **Domácnosť a office**

**66-67**

Prinášajú pohodlie pre domácnosti, kuchynské priestory, maloobchod, kancelárske priestory a beauty salóny.



## **Priemyselná PVC podlaha**

**68-73**

Podlahové spájateľné alebo lepené dlaždice z recyklovaného PVC materiálu.



## **Čistiace rohože pre VZV**

**74-77**

Inovačný systém čistenia kolies určený pre vysokozdvížne vozíky, paletové vozíky a pod.



## **Vstupné rohože**

**78-87**

Gumové a kobercové rohože pri hlavných vchodoch zachytia hrubé špiny, blato, listy a očistia obuv.



## **Priemyselné stoličky**

**88-89**

Ideálne ergonomické pracovné sedenie pre priemysel a dielňu, laboratórium alebo ESD/čisté prostredie.



## **Bezpečnostné prvky a zábrany**

**90-129**

Ochranné profily, zábrany, zrkadlá, káblové prechodky, ochrana káblov, nájzdové rampy, spomalovače.



## **Priemyselné značenie**

**130-159**

DuraStripe je najrýchlejší vyznačovací systém na priemyselné podlahy.



## **LED značenie**

**160-161**

Bezpečnostné riešenie upozorňujúce vozidlá aj chodcov na vzájomnú prítomnosť v halách alebo medzi regálmi.



## **Sorpčné produkty**

**162-177**

Riešenia pri nečakaných únikoch vody a olejov.



## SIVEX - Váš partner v priemysle a ergonómii.

Spoločnosť Sivex prináša široké portfólio riešení zameraných na zlepšenie pracovného prostredia od ergonomických rohoží a priemyselného značenia až po čistiace zóny a flexibilné bezpečnostné zábrany.

Zameriavame sa na vytváranie prostredia, ktoré podporuje zdravie, pohodu a produktivitu zamestnancov, čím zároveň prispievame k vyššej efektívnosti a bezpečnosti na strane zamestnávateľov.

Naši špecialisti navrhujú riešenia presne na mieru konkrétnemu pracovnému prostrediu - bez ohľadu na tvar, veľkosť alebo odvetvie.

Každé pracovisko má svoje špecifiká, preto pristupujeme k návrhom individuálne, s dôrazom na funkčnosť a dlhodobú udržateľnosť.



**INŠTALÁCIA  
BEZ PRERUŠENIA  
(BEZ OBMEDZENIA)  
VÝROBNÉHO  
PROCESU!**



**PREDTÝM**

Modulárne systémy rohoží, ako napríklad Ergo Deck, umožňujú ideálne prispôsobenie aj tým najnáročnejším požiadavkám.



**a P O T O M** 

Práve pre ich flexibilitu a vysoký štandard sú rohože Ergo Deck dlhodobo najžiadanejším riešením v oblasti automobilovej výroby.



**PREDTÝM**



**a P O T O M** 

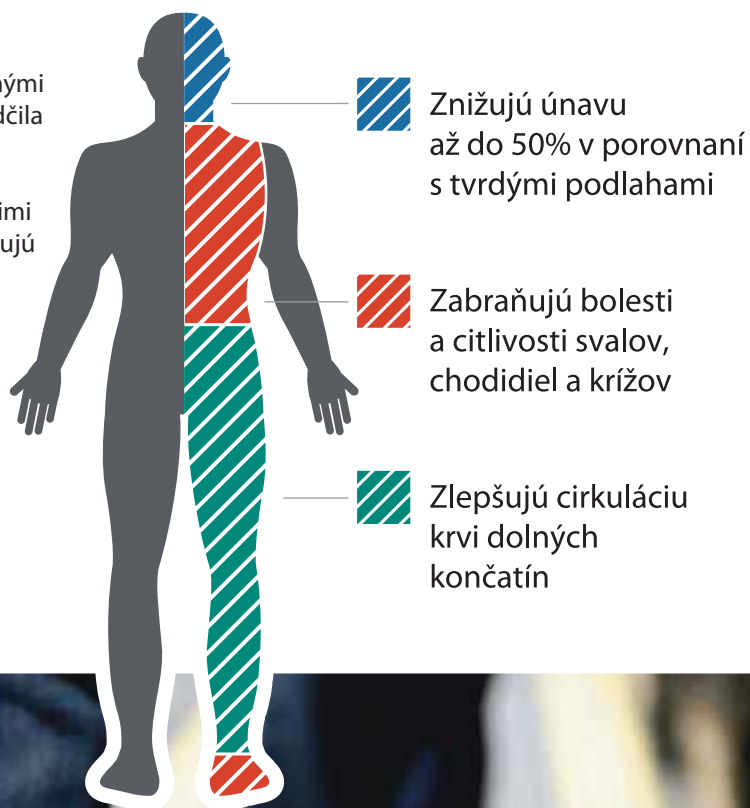
## Ako ergonomické vlastne rohože fungujú?

Ergonomické rohože napomáhajú svalom človeka k ich napínaniu a uvoľňovaniu počas státia a tým umožňujú lepšiu cirkuláciu krvi.

Státím na tvrdom povrchu, vaše svaly zostávajú napnuté a veľmi obmedzujú obeh krvi, čo zapríčini, že sa pocit únavy dostaví oveľa skôr. Proti únavové rohože zabezpečujú neustálu cirkuláciu krvi a to práve svojou pružnosťou.

Svaly sa budú prirodzene prispôbovať stláčaniu rohože počas státia, čo zabezpečí reguláciu krvného obehu.

Mnohými odbornými štúdiami sa osvedčila účinnosť protiúnavových rohoží, ktoré svojimi vlastnosťami znižujú únavu až do 50% a zároveň zabraňujú pocitu bolesti, ktorý je spôsobený nedostatočnou cirkuláciou.



Znižujú únavu až do 50% v porovnaní s tvrdými podlahami

Zabraňujú bolesti a citlivosti svalov, chodidiel a krížov

Zlepšujú cirkuláciu krvi dolných končatín



# Morálna zodpovednosť

***Máme morálnu, ako aj právnu zodpovednosť posielat' našich zamestnancov domov na konci pracovného dňa v stave, ktorý nie je horší od toho, v akom prišli ráno.\****

## **Čo je vlastne ergonómia?**

Ergonómia sa zaoberá vytváraním pracovného prostredia, ktoré zabezpečí dostatočný komfort počas práce. Svojim vplyvom minimalizuje prejavy únavy, zdravotné ťažkosti a zlepšuje fyzický aj psychický stav zamestnanca. Z toho vyplýva zvýšenie pracovného výkonu, zníženie práceneschopnosti ako aj chybovosti pracovníkov.

## **Priemyselní atléti**

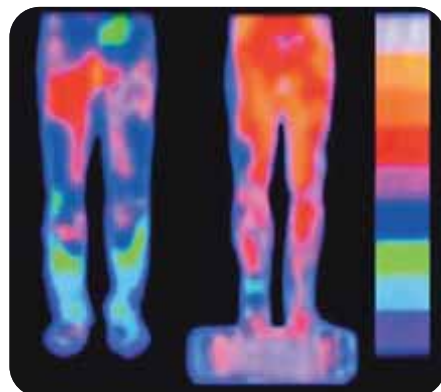
Milióny pracovníkov po celom svete musia deň čo deň v práci stáť, zohýbať sa, kľačať, načahovať sa - vkladajú do svojej práce všetko, pretože sú hrdí na to, čo vytvárajú a kde pracujú. Preto s obdivom voláme takýchto pracovníkov priemyselnými atlétmi. Výkonnostné predpoklady sú pre ne stanovené vysoko. Ťažko pracujú, aby dosiahli svoje ciele. To sa však odráža aj na fyzickom stave. Bolesť a pravdepodobnosť zranení sú súčasťou práce. No aj napriek všetkému to prekonávajú každý deň, aby podporili seba a svoje rodiny.

 **VYSKÚŠANÉ**

 **TESTOVANÉ**

 **PRAVDIVÉ**

EMG testovania pohybov svalov ukázali až 50% zlepšenie cirkulácie svalov pri používaní proti únavovej rohoži v porovnaní so stáťim na betóne.



## **Naša misia**

Poskytnúť priemyselným atlétom a ich koučom vhodný ergonomický povrch, aby sa mohli vracat' každý deň domov v takom stave, v akom odchádzali.

## **Na povrchu záleží!**

Zlepšovaním ich pohyblivosti, efektivity a výsledkov sa zabezpečuje zvýšenie výkonnosti na maximum. To je dôvod prečo na ergonómii záleží.

**Červené a žlté tóny** indukujú vyššiu teplotu tela osoby stojacej vpravo, ktorá je výsledkom stimulácie svalovej aktivity. Vľavo stojaca osoba nie je vystavená pôsobeniu ergonomickej rohože.

**Modré a zelené tóny** dokazujú slabú cirkuláciu krvi v dolných končatinách.

\* **Ed G. Mohr**

C.S.P Coordinator, Ergonomics and Safety Engineering, General Motors Corporation, Auburn Hills, MI.

Mark Redfern, uznávaný odborník v oblasti ergonómie, sa na Michiganskej univerzite rozhodol vykonať nezávislú štúdiu o **hodnote topánok vs. hodnote rohoží proti únave** pre pracovníkov, ktorí musia väčšinu svojho pracovného dňa stáť.

Jeho záver bol jednoduchý. Pre maximalizáciu ergonomického úžitku pre pracovníkov stojacích na nohách je najlepšia **kombinácia dobrej topánky a rohože proti únave**. Sú veci, ktoré komplexný program ergonomických podláh dokáže zabezpečiť, čo vložky do topánok jednoducho nedokážu.

- Štandardizovaný ergonomický prístup, ktorý nie je v rozpore s osobnými preferenciami koncového používateľa
- Žiadne sledovanie konečných používateľov a cykly výmeny
- Systém na predchádzanie pošmyknutia, zakopnutia a pádu vstavaný do povrchu podlahy
- Zhovievavejší povrch v prípade pošmyknutia, zakopnutia či pádu
- Špecializované príslušenstvo aplikácie vrátane predchádzania elektrickému výboju a zásahu elektrickým prúdom
- Tlmenie zvuku
- Tepelná izolácia
- Vylepšená údržba podláh, ktorá zahŕňa označenie podlahy, správu káblov a zakrytie nedokonalostí



**HMOTA x RÝCHLOSŤ / VZDIALENOSŤ x ČAS = OTRAS**

**Pohodlné topánky nie sú žiaden hlavolam!** Nemožno však očakávať, že len topánky a vložky do topánok samotné vyriešia všetky problémy, na ktoré je komplexný program ergonomických podláh zameraný. Ľudia, ktorí tvrdia opak, posúvajú hranice racionálnosti.

**Používanie proti únavových rohoží redukuje množstvo nárazov až o 35% v porovnaní s pracovnou obuvou.**

Je to skutočne tak! Státie na proti únavovej rohoži znižuje počet nárazov, dokonca ich svojimi absorbčnými vlastnosťami takmer úplne eliminuje. Žiadne otrasy pre kĺby ani chrbát.

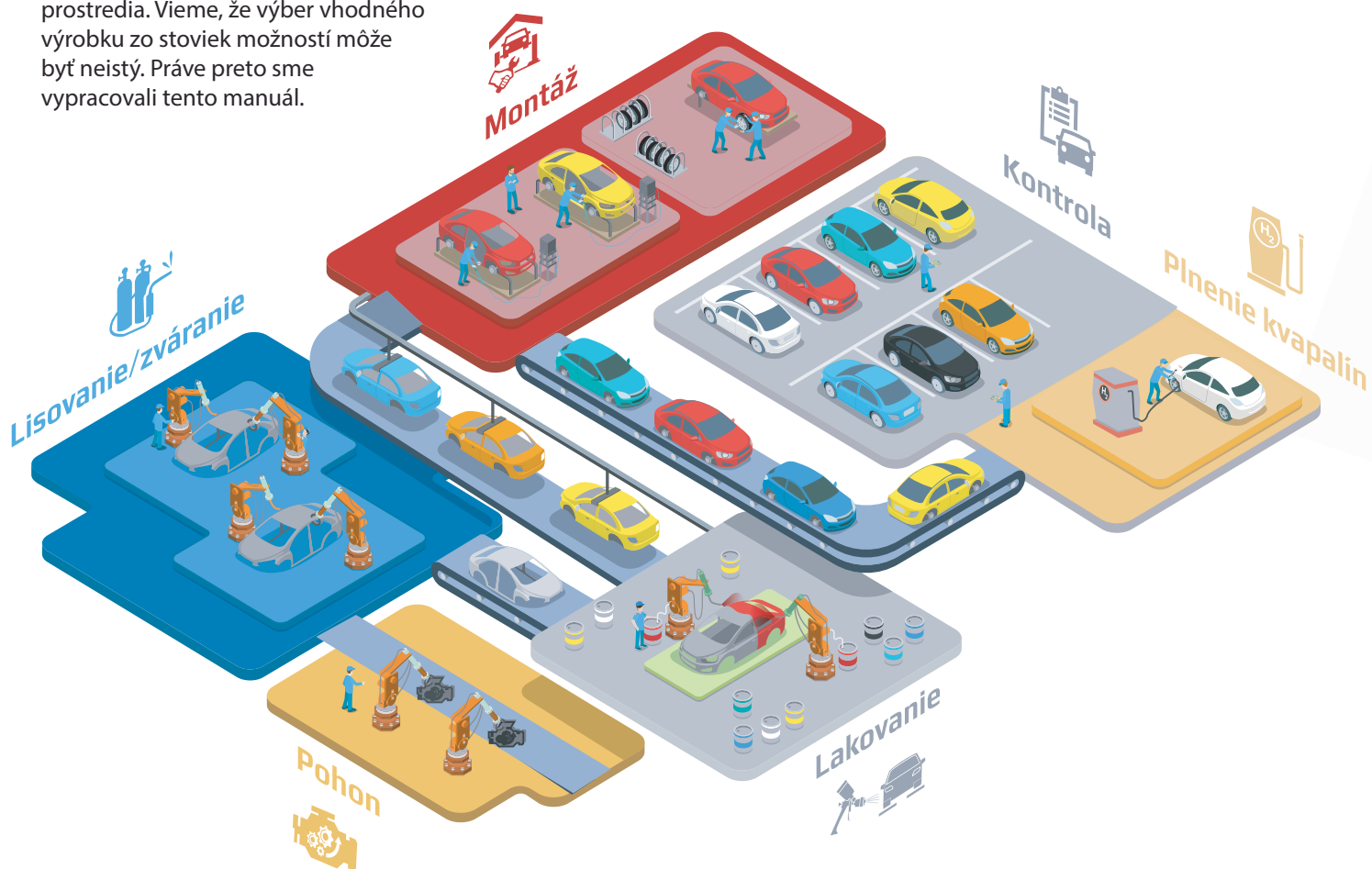
Zníženie pocitu bolesti znamená menej obmedzovania práce kvôli zraneniam. Používanie ergonomických rohoží zlepšuje cirkuláciu v ľudskom tele, čím dodáva omnoho viac krvi a kyslíka do svalov, srdca a mozgu.








# Poznáme automobilový priemysel

*Spoločne sme prešli stovky kilometrov v automobilových závodoch. Poznáme problémy, ktoré sú pre tieto závody špecifické a navrhujeme produkty, ktoré týmto výzvam čelia.*

Tak ako neexistuje jedno auto, ktoré vyhovuje každému životnému štýlu, neexistuje ani jeden podlahový produkt, ktorý je vhodný do každého prostredia. Vieme, že výber vhodného výrobku zo stoviek možností môže byť neistý. Práve preto sme vypracovali tento manuál.



Rozdelili sme automobilový závod na päť všeobecných oblastí a pre každú sme odporučili náš špičkový produkt.

 <b>Pohon</b>	 <b>Lisovanie / zváranie</b>	 <b>Montáž</b>	 <b>Lakovanie / Kontrola</b>	 <b>Plnenie kvapalín</b>
Čistenie/Postrek Rezanie/Odstrašovanie hrán Lepenie/Tesnenie Brúsenie/Leštenie Obsluha ohrňovacieho lisu	Bodové zváranie Rezanie/Odstrašovanie hrán Brúsenie/Leštenie Obsluha strojov Manipulácia s materiálom	Lepenie/Tesnenie Obsluha strojov Manipulácia s materiálom Balenie Paletizácia	Čistenie/Postrek Čistenie odliatkov Manipulácia s materiálom	Obsluha strojov Manipulácia s materiálom Liatie Obsluha ohrňovacieho lisu



*Pre dosiahnutie vyšších kvalitatívnych vlastností ako aj životnosti rohoží sa odporúča pravidelné čistenie. Tieto inštrukcie zabezpečia ich lepší vzhľad aj funkčnosť.*

#### **PVC špongiové, Uretánové rohože**

Najvhodnejšie je zametanie alebo pretretie povrchu mopom. Tieto typy rohoží môžu byť utreté aj namokro jemným mydlom alebo saponátom. Použite saponáty s pH s hodnotami medzi 4 až 9.

#### **Nitrilové rohože**

Odporúča sa zametanie, vysávanie, umývanie jemným mydlom s pH medzi 5 až 9 alebo čistenie tlakom do 1500 PSI/70-100barov

#### **Polyuretánové rohože**

Odporúča sa zametanie, vysávanie, umývanie jemným mydlom s pH 6 až 8 a následným vysušením všetkej vody.

#### **Gumové rohože a PVC**

Použite vysokotlakovú hadicu (pri väčšine rohoží tlak nesmie presahovať 500 PSI/35 barov) s horúcou vodou (max. 71°C), aby ste sa zbavili nečistôt alebo olejových zvyškov. Pre lepšie výsledky použite na očistenie rohoží jemné mydlo alebo saponát s pH medzi 4 až 8. Vo väčšine prípadov sa neodporúča čistenie parou, odmasťovače ani žieraviny. Nepoužívajte na čistenie rohoží mechanické prístroje ani kefy.

#### **ESD rohože**

Pri tomto type rohoží je dôležitá pravidelnosť. Odporúča sa zametanie, vysávanie, alebo pretretie mopom

nasucho. Ďalšou variantou je pretretie rohože s jemným mydlom alebo čistiacim prostriedkom so statickou kontrolou, ktorý nezanecháva zvyšky. Takýmto spôsobom zabezpečíte, že bude rohož efektívne fungovať aj naďalej.

#### **Plošinový systém FOUNDATION**

Na očistenie kvapalín alebo nečistôt sa odporúča saponát a vodný roztok, dá sa použiť aj umývanie tlakom vody. Plasty a kovy môžu byť napadnuté niektorými chemikáliami, preto sa odporúča pravidelná kontrola, najmä v prvých mesiacoch. Každý rok skontrolujte skrutky a ukotvenia, prípadne dotiahnite, vymeňte.



*Ergonomické dlaždice na priemyselné použitie s vysokou záťažou do suchého, mokrého a olejového prostredia.*

- Ergonomické podlažie na podlahu
- PVC dlaždice (otvorené/plné) bez silikónu
- Ľahko rozložiteľné v prípade zmeny pracovísk
- Rozmer dlaždice: 46 cm x 46 cm
- Horľavosť MVSS 302: „A“ Rating
- Ergo Deck GP aj v iných farbách
- Teplotný rozsah: -18 až + 49 °C
- Hrúbka 22 mm
- Záruka 5 rokov

**5S**







## **Ergo Deck Comfort (otvorený, plný)**

Mäkký variant rohože Ergo Deck. Je vhodný na pohodlné státie a chôdzu pracovníkov. Pružné prevedenie rohože.

### **COMFORT**



## **Ergo Deck Heavy Duty - HD (otvorený, plný)**

Vhodný pre vysoko záťažové priemyselné prostredie. Toto prevedenie je vhodné aj pre ťažké ručné vozíky. Tvrdšia zmes umožňuje vozíkom ľahký prejazd. Štruktúra povrchu je nevyhnutná pre absorbovanie ťažkej záťaže.

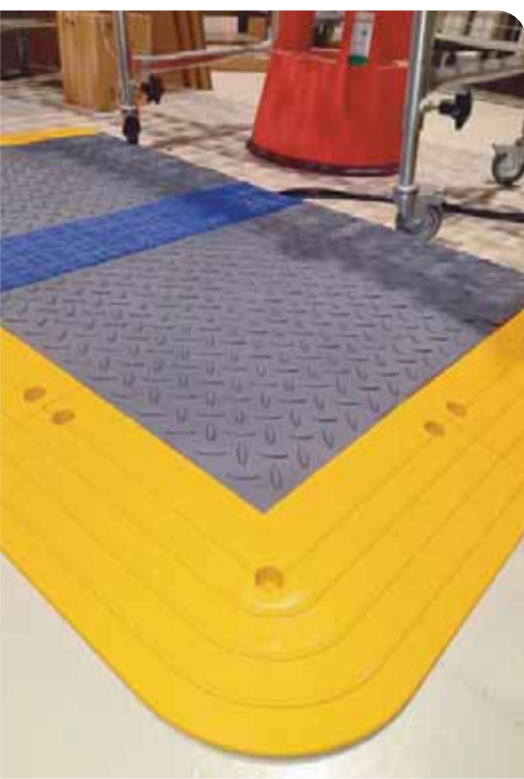
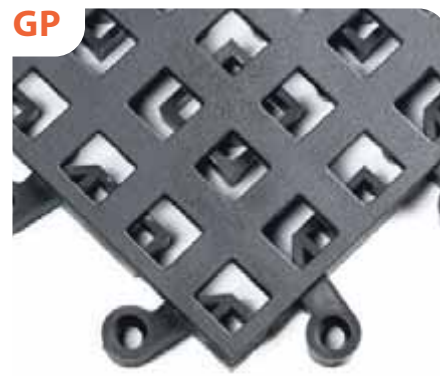
### **HD**



## **Ergo Deck General Purpose - GP (otvorený, plný)**

Stredne tvrdý variant rohože Ergo Deck. Je vhodný na pohodlné státie a chodenie pracovníkov ako aj na prechody ľahších ručných vozíkov. Štruktúra povrchu ako pri HD prevedení, ale zmes je mäkkšia, čím umožňuje pohodlie pri práci a redukuje nárazy pri chôdzi.

### **GP**



## **Ergo Deck s hladkým povrchom (plný) - Smooth / Smooth HD**

Iba ľahko texturovaný povrch Ergo Decku je ideálny pre vozíky. Je ergonomický, ale na rozdiel od iných rohoží je dosť pevný na bezproblémovú manipuláciu s vozíkom.

### **HD**



## **Ergo Deck Diamond-Plate (plný)**

Stredne tvrdý variant rohože Ergo Deck poskytuje ergonomické podložie pod nohami a oblíbený diamantový vzor na povrchu poskytuje priemyselný vzhľad.



**Ergo Deck so zdrsneným povrchom - GS (otvorený, plný)**

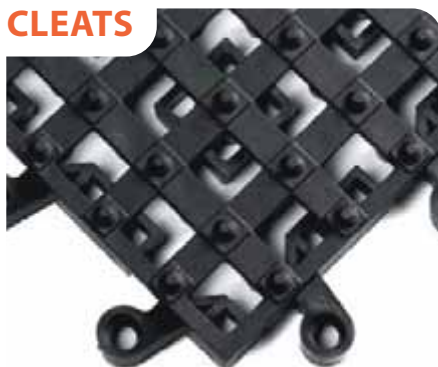
Brusivo na povrchu Ergo decku eliminuje akékoľvek neželané pošmyknutie. Zdrsnený povrch možno aplikovať na verziu HD a GP.

**Ergo Deck s protišmykovými výstupkami (otvorený, plný)**

Výstupky na povrchu Ergo Decku eliminujú riziko pošmyknutia.

**Ergo Deck MAX (plný)**

Ergo Deck MAX má vlastnosti a výhody produktov Ergo Deck, no spodná strana je z prémiovej nitrilovej špongiovej gummy (nitricell), čím poskytuje vyšší komfort, pružnosť a lepšie absorbuje nárazy. Dostupné v prevedení Diamond, Geometric a Smooth. Rovnako v čiernej alebo antracitovej farbe.

**GS****CLEATS****MAX****i**

*Možná kombinácia farby povrchového prevedenia a tvrdosti podľa požiadavky*

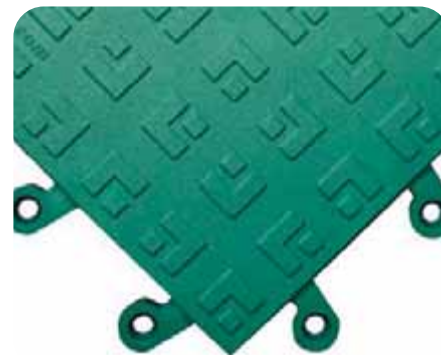
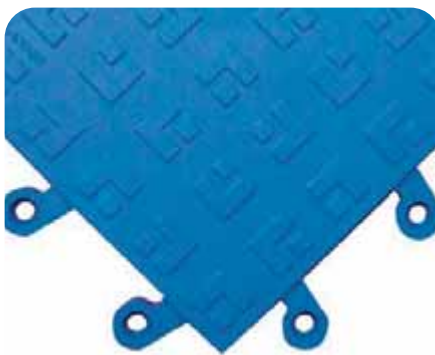




## Ergo Deck General Purpose - GP

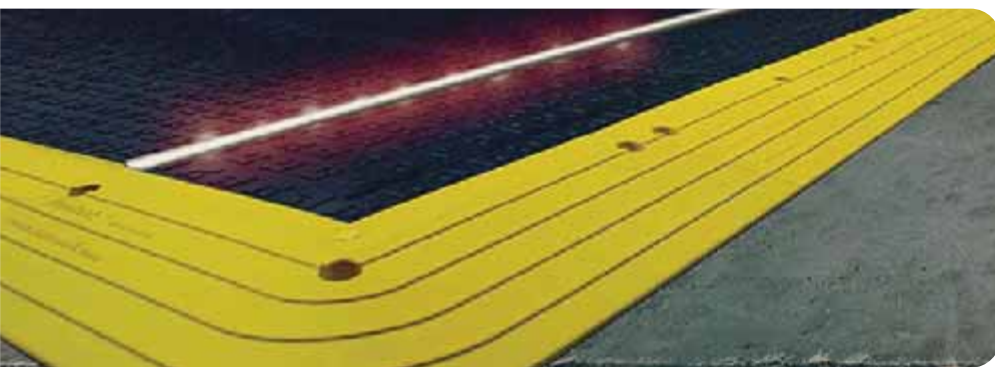
Stredne tvrdý variant rohože Ergo Deck. Je vhodný na pohodlné státie a chodenie pracovníkov ako aj na prechody ľahších ručných vozíkov.

### 5S



## Ergo Deck Illuminate

LED osvetlenie



## Ergo Deck aluminium vnútorný alebo vonkajší roh a nábehová hrana

Predchádzajú zakopnutiam v tých najnáročnejších prostrediach.

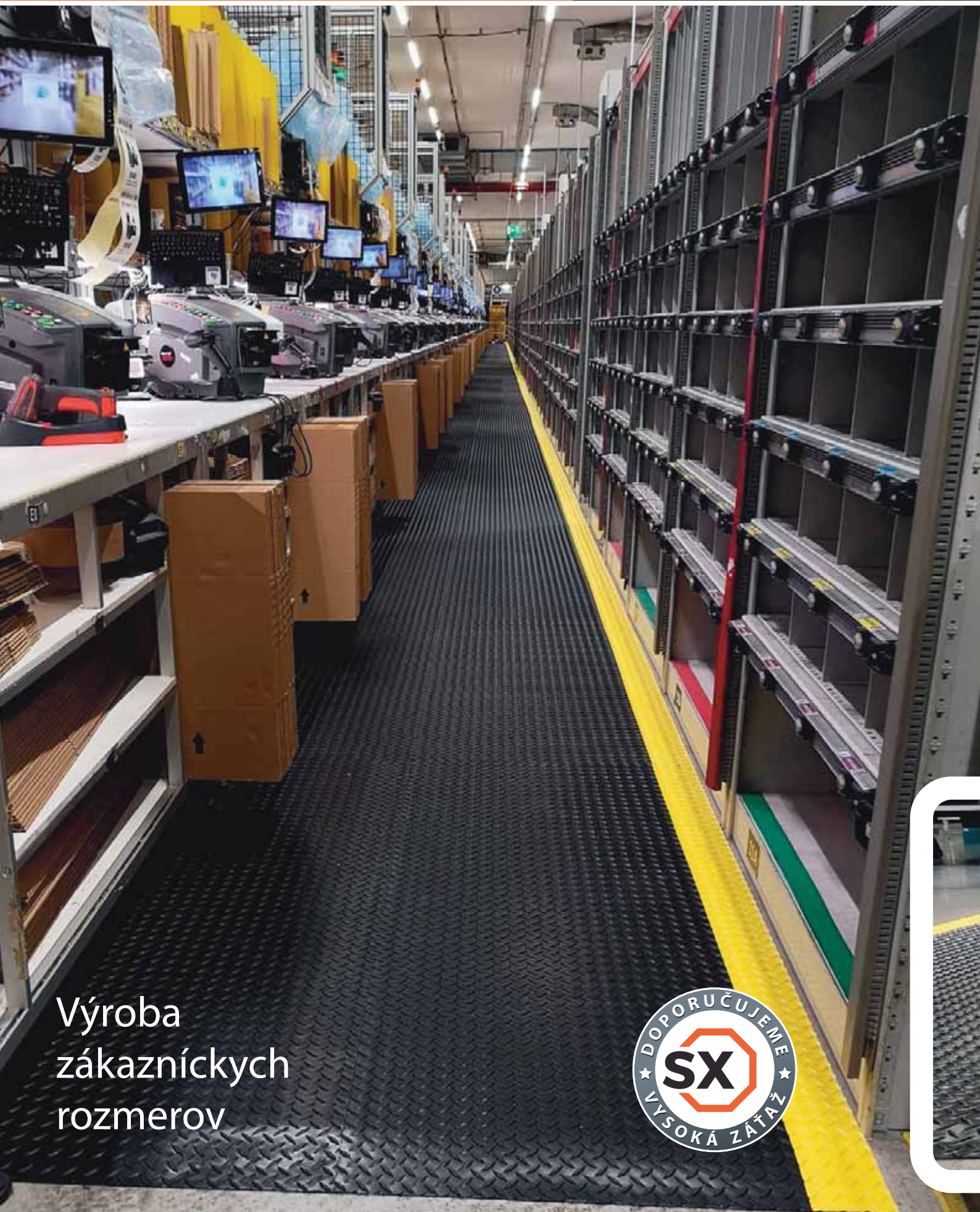


Ergo Deck navádzací pruh,  
medzičlánok pomáhajúci vymedziť alebo ohraničiť potrebné miesta.





# Diamond Plate Spondecote



Výroba  
zákaznických  
rozmerov

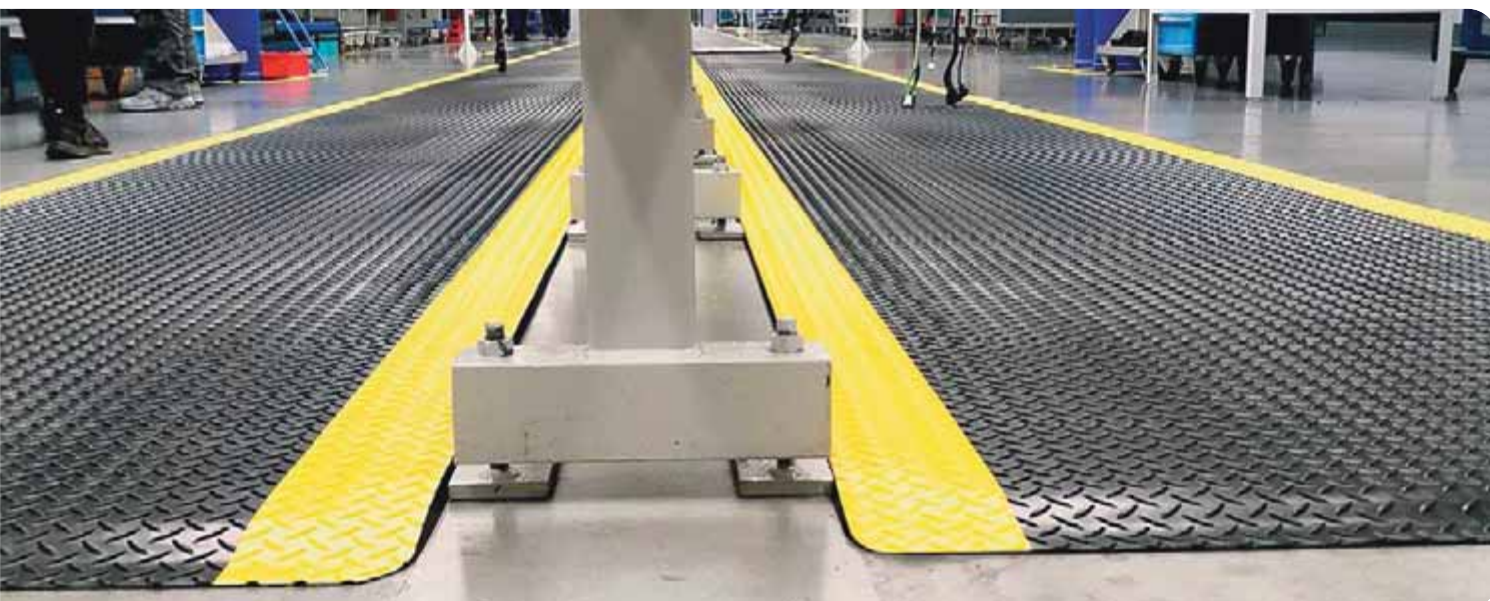


## Ergonomické rohože vhodné do suchého a mierne olejového priemyselného prostredia s vysokou záťažou.

- Vyrobené z prémiovej nitrilovej gummy (nitricell)
- Predskosené hrany zabezpečujú perfektnú príľnavosť na podlahu
- Olejuzzdornosť
- Kompresný efekt
- 20 % viac peny než podobne vyzerajúce rohože
- Úprava rohoží na mieste podľa potreby
- Možnosť výroby atypických rozmerov na mieru v U.S.
- Aj s protišmykovým povrchom GritShield
- Možnosť pridania spodnej lepiwej vrstvy, ktorá zabraňuje posúvaniu rohoží v prašných alebo šmyklavých priestoroch - WOW finish
- Dostupné aj v hrúbke 24 mm
- Záruka 5 rokov



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKKA STANDARD/ULTRASOFT	FARBA
DP Spongecote	61 cm x 91 cm	14 mm / 24 mm	čierna, čierno-žltá, čierna s brusivom GS
DP Spongecote	91 cm x 152 cm	14 mm / 24 mm	čierna, čierno-žltá, čierna s brusivom GS
DP Spongecote	61 cm x 22,86 m	14 mm / 24 mm	čierna, čierno-žltá, čierna s brusivom GS
DP Spongecote	91 cm x 22,86 m	14 mm / 24 mm	čierna, čierno-žltá, čierna s brusivom GS
DP Spongecote	122 cm x 22,86 m	14 mm / 24 mm	čierna, čierno-žltá, čierna s brusivom GS
DP Spongecote	152 cm x 22,86 m	14 mm / 24 mm	čierna, čierno-žltá, čierna s brusivom GS
DP Spongecote	183 cm x 22,86 m	14 mm / 24 mm	čierna, čierno-žltá, čierna s brusivom GS
DP Spongecote	zákaznícke rozmery	14 mm / 24 mm	čierna, čierno-žltá, čierna s brusivom GS





Výroba  
zákazníckych  
rozmerov







*Ergonomické rohože vhodné do farmaceutického priemyslu, medicínskeho prostredia alebo aj za pokladne.*

- Antimikrobiálny povrch, nitrilová guma a špongia
- Pružné, odolné voči oteru a chemicky odolné
- Možnosť prídania spodnej lepiwej vrstvy, ktorá zabraňuje posúvaniu rohoží v prašných alebo šmykľavých priestoroch - WOW finish
- Záruka 5 rokov

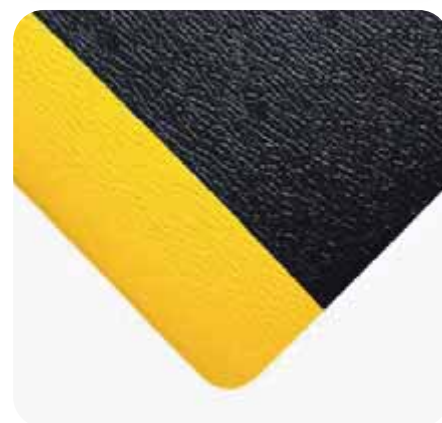


PRODUKT	ROZMER	HRÚBKVA STANDARD/ULTRASOFT	FARBA
TILE TOP NITRIL	61 cm x 91 cm	13 mm/22 mm	čierna, tmavosivá, bledosivá, modrá
TILE TOP NITRIL	61 cm x 18,29 m	13 mm/22 mm	čierna, tmavosivá, bledosivá, modrá
TILE TOP NITRIL	91 cm x 152 cm	13 mm/22 mm	čierna, tmavosivá, bledosivá, modrá
TILE TOP NITRIL	91 cm x 18,29 m	13 mm/22 mm	čierna, tmavosivá, bledosivá, modrá
TILE TOP NITRIL	122 cm x 18,29 m	13 mm/22 mm	čierna, tmavosivá, bledosivá, modrá
TILE TOP NITRIL	zákaznícke rozmery	13 mm/22 mm	čierna, tmavosivá, bledosivá, modrá



*Rohože vhodné do suchého prostredia s nízkou záťažou.*

- Vyrobené z fúkaného PVC
- Poskytujú základný pracovný komfort
- Ekonomické riešenie



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
SOFT STEP 427	61 cm x 91 cm	10 mm	čierna, šedá, čierno-žltá
SOFT STEP 427	61 cm x 18 m	10 mm	čierna, šedá, čierno-žltá
SOFT STEP 427	91 cm x 152 cm	10 mm	čierna, šedá, čierno-žltá
SOFT STEP 427	91 cm x 3,7 m	10 mm	čierna, šedá, čierno-žltá
SOFT STEP 427	91 cm x 18 m	10 mm	čierna, šedá, čierno-žltá
SOFT STEP 427	122 cm x 18 m	10 mm	čierna, šedá, čierno-žltá





*Ergonomická priemyselná rohož vhodná do mokrého alebo olejového prostredia.*

- Vyrobené z nitrilu
- Neobsahuje silikón ani latex
- Neporézny povrch
- Možno čistiť tlakom do 1500 PSI
- Teplotný rozsah -40°C až +90°C
- Nábehové hrany sú súčasťou rohože, dostupné v čiernej alebo žltej farbe
- Dostupné aj s hladkým povrchom
- Produkt je dostupný aj v materiálovom prevedení do zvaracieho prostredia alebo ESD - viac informácií na vyžiadanie
- Záruka 3 roky
- Hrúbka 11 mm



## PRODUKT

Nitril Mat

Nitril Mat

## ROZMERY

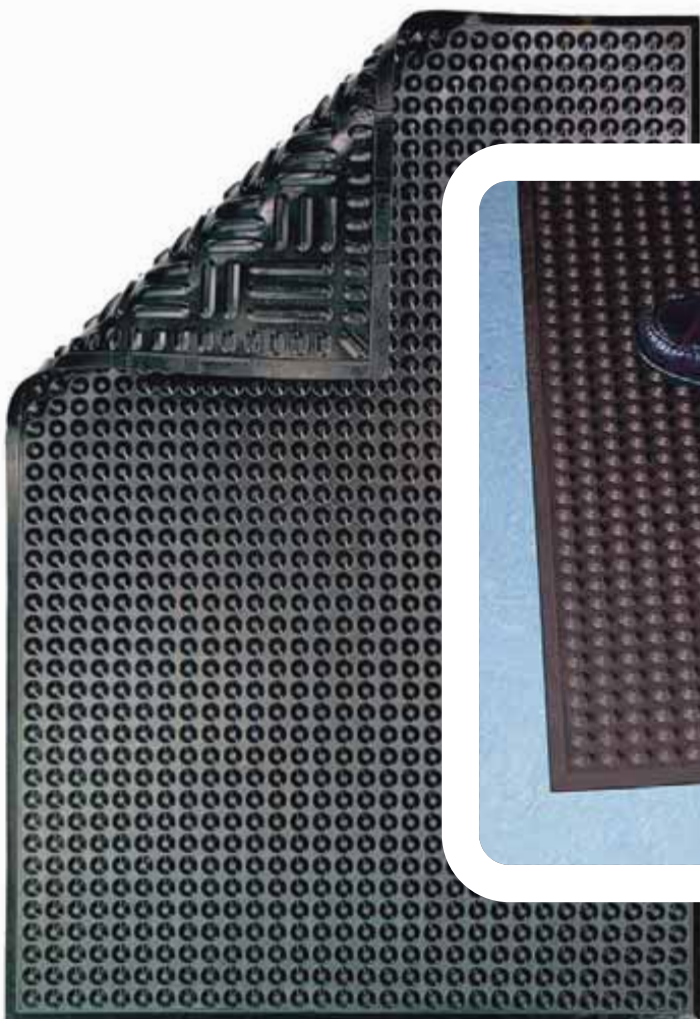
60 cm x 90 cm

zákaznícke

## FARBA

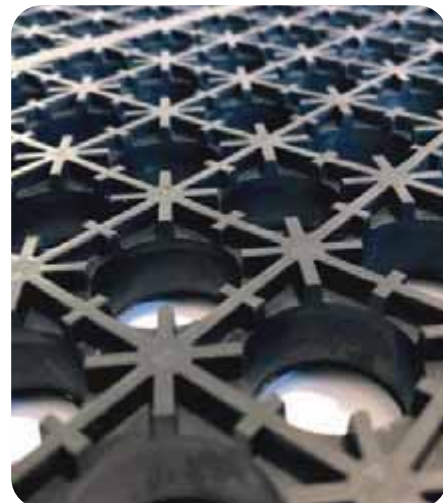
antracitová

antracitová



*Priemyselná nitrilová rohož vhodná do extrémne mokrého alebo olejového prostredia.*

- Vyrobené z nitrilu
- Neobsahuje silikón a latex
- Drenážne otvory
- Nábehové hrany sú súčasťou rohože
- Šírka nábehu je 5 cm k rozmeru rohože
- Farebnosť nábehov čierna alebo žltá
- Základný rozmer rohože je 90 x 120 cm, ale je možné ju prispôbiť takmer na akýkoľvek rozmer
- Možno čistiť tlakom do 1500 PSI
- Teplotný rozsah: -40 až + 90 °C
- Záruka 5 rokov



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Industry NBR	90 cm x 120 cm	19 mm	čierna
Industry NBR	90 cm x 180 cm	19 mm	čierna
Industry NBR	120 cm x 180 cm	19 mm	čierna
Industry NBR	90 cm x 120 cm	19 mm	čierna + žltý nábeh
Industry NBR	Iné rozmery a farby	-	-





*Najmodernejšie ergonomické rohože v prevedení GR sú vhodné do bežných pracovných oblastí, ale aj kde sa používajú rastlinné tuky a oleje.*

- Gumová prírodná rohož pre všeobecné použitie
- Odolná guma voči vysokej záťaži a opotrebeniu
- Vhodné do suchého prostredia, mokrého a s výskytom olejov a tukov (odolnosť v rámci odolnosti GR)
- Protišmykový dizajn
- Otvorená (OPEN) alebo plná (SOLID) verzia rohože
- OPEN umožňuje prepádanie nečistôt a tekutín
- DIAMOND zvyšuje trakciu na pracovisku
- OPEN/SOLID sú k dispozícii aj s protišmykovým povrchom Gritshield
- Hrúbka 16 mm

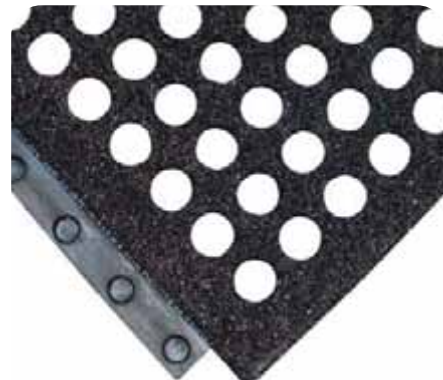


PRODUKT	ROZMERY	TYP	FARBA
24/seven Locksafe GR	91 cm x 91 cm	OPEN	čierna
24/seven Locksafe GR	91 cm x 91 cm	SOLID	čierna
24/seven Locksafe GR	91 cm x 91 cm	DIAMOND	čierna
24/seven Locksafe GR	91 cm x 91 cm	GRIT OPEN	čierna
24/seven Locksafe GR	91 cm x 91 cm	GRIT SOLID	čierna
Nábehová hrana	8 cm x 99 cm	-	čierna, žltá
Rohová nábehová hrana	-	-	čierna, žltá



*Najmodernejšie protišmykové ergonomické rohože v prevedení NBR sú vhodné najmä do pracovných oblastí s výskytom olejov a chemikálií.*

- NBR rohož z nitrilového kaučuku
- Materiál odoláva olejom, mazivám a chemikáliám (brzdovej kvapaline, kyseline bóritej, etylénglykolu, väčšine živočíšnym tukom, chlóru, naftě, hydraulickým olejom na báze ropy)
- Protišmykový textúrovaný dizajn
- Otvorená (OPEN) alebo plná (SOLID) verzia rohože
- OPEN umožňuje prepádanie nečistôt a tekutín
- Nové prevedenie DIAMOND zvyšuje trakciu na pracovisku
- Otvorené alebo plné dlaždice sú k dispozícii aj s protišmykovým povrchom Gritshield
- Hrúbka 16 mm



PRODUKT	ROZMERY	TYP	FARBA
24/seven Locksafe NBR	91 cm x 91 cm	OPEN	čierna
24/seven Locksafe NBR	91 cm x 91 cm	SOLID	čierna
24/seven Locksafe NBR	91 cm x 91 cm	DIAMOND	čierna
24/seven Locksafe NBR	91 cm x 91 cm	GRIT OPEN	čierna
24/seven Locksafe NBR	91 cm x 91 cm	GRIT SOLID	čierna
Nábehová hrana	8 cm x 99 cm	-	čierna, žltá
Rohová nábehová hrana	-	-	čierna, žltá

*Inovatívny spájací systém LOCKSAFE umožňuje spájanie a presúvanie bez komplikácií a rozpájania, na rozdiel od podobne vyzerajúcich rohoží*



# 24/seven Locksafe MAX



*Modulárne ergonomické rohože v prevedení MAX sú absolútnou novinkou na trhu a prinášajú maximálne pohodlie pre pracovníkov.*

- Gumová prírodná rohož (GR) pre všeobecné použitie, najmä do suchého prostredia
- Penová zmes zo spodnej strany napomáha zvyšovať komfort pri dlhodobom státi, znižuje únavu a účinne pôsobí na krvný obeh
- Pena navyše znižuje vibrácie, pohlcuje nárazy a pôsobí ako tepelný izolant
- Odolné voči vysokej záťaži a opotrebeniu
- V prevedení s hladkým povrchom SMOOTH alebo s protišmykovým povrchom DIAMOND
- Nábehové hrany v žltej alebo čiernej farbe
- Inovatívny spájací systém LOCKSAFE umožňuje spájanie a presúvanie bez komplikácií a rozpájania, na rozdiel od podobne vyzerajúcich rohoží
- Hrúbka 25 mm



PRODUKT	ROZMERY	TYP	FARBA
24/seven Locksafe MAX	91 cm x 91 cm	SMOOTH	čierna
24/seven Locksafe MAX	91 cm x 91 cm	DIAMOND	čierna
Nábehová hrana	8 cm x 99 cm	-	čierna, žltá
Rohová nábehová hrana	-	-	čierna, žltá



*Protišmykové ergonomické rohože v prevedení Heavy Duty sú vyvinuté pre najnáročnejšie pracovné prostredia s extrémnou odolnosťou.*

- Rohože HD sú odolné voči chemikáliám, olejom a rozpúšťadlám
- Hrubší a odolnejší dizajn zabezpečuje bezkonkurenčnú chemickú odolnosť a oderu schopnosť
- Vhodné pre vysokú pracovnú záťaž
- Robustné a použiteľné aj priamo na otvorené ocelové rošty
- Dostupné v materiálových prevedeniach gumovej rohože GR a nitrilovej NBR
- Zároveň, typ NBR je v ponuke aj s protišmykovým povrchom Gritshield
- Táto kombinácia je extrémne odolná a vhodná do prostredia s výskytom olejov, tukov, rezných olejov a kvapalín na báze ropy
- Hrúbka 19 mm



PRODUKT	ROZMERY	TYP	FARBA
24/seven Locksafe HD GR	91 cm x 91 cm	OPEN	čierna
24/seven Locksafe HD NBR	91 cm x 91 cm	OPEN	čierna
24/seven Locksafe HD NBR	91 cm x 91 cm	GRIT OPEN	čierna
Nábehová hrana	8 cm x 99 cm	-	čierna, žltá
Rohová nábehová hrana	-	-	čierna, žltá



# Superelastic Basic B, Basic S

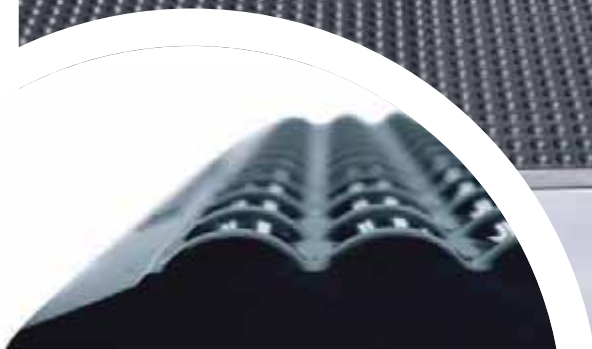
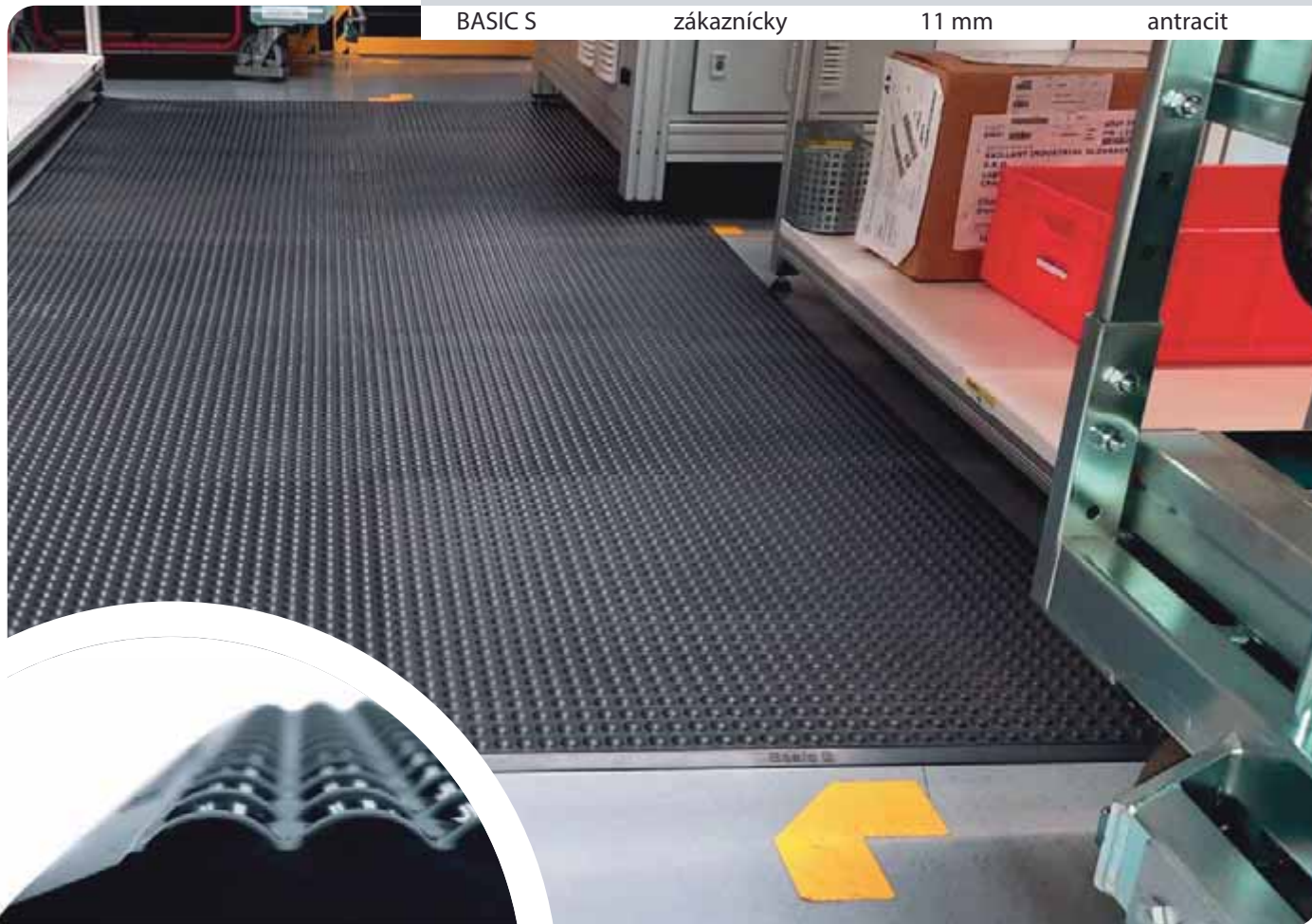


*Polyuretánové rohože vhodné do suchého priemyselného prostredia.*

- Bublínkový povrch umožňujúci prúdenie vzduchu pod nohami
- Hladký povrch zjednodušuje údržbu a prejazd vozíkov
- Veľmi elastické, pružné
- Tlmia nárazy a izolujú proti chladu
- Nábehové hrany po celom obvode znižujú riziko zakopnutia
- Bez silikónu a latexu
- Elektrický odpor:  $>20 \times 10^9 \Omega$



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKKA	FARBA
BASIC B	60 cm x 90 cm	15 mm	antracit
BASIC B	zákaznícky	15 mm	antracit
BASIC S	60 cm x 90 cm	11 mm	antracit
BASIC S	zákaznícky	11 mm	antracit



*Rohože vhodné do suchého priemyselného prostredia,  
do prostredia s občasným únikom oleja.*

- Vyrobené z polyuretánu
- Povrchový dizajn z bublínok umožňuje prúdenie vzduchu pod chodidlami
- Vysoká pružnosť a pevnosť aj po dlhých hodinách používania
- Tlmí nárazy a otrasy
- Izoluje proti chladu
- Nábehové hrany po celom obvode znižujú riziko zakopnutia
- Bez silikónu a latexu
- Záruka 8 rokov
- Elektrický odpor:  
1 x 10<sup>9</sup>Ω - 5 x 10<sup>9</sup>Ω




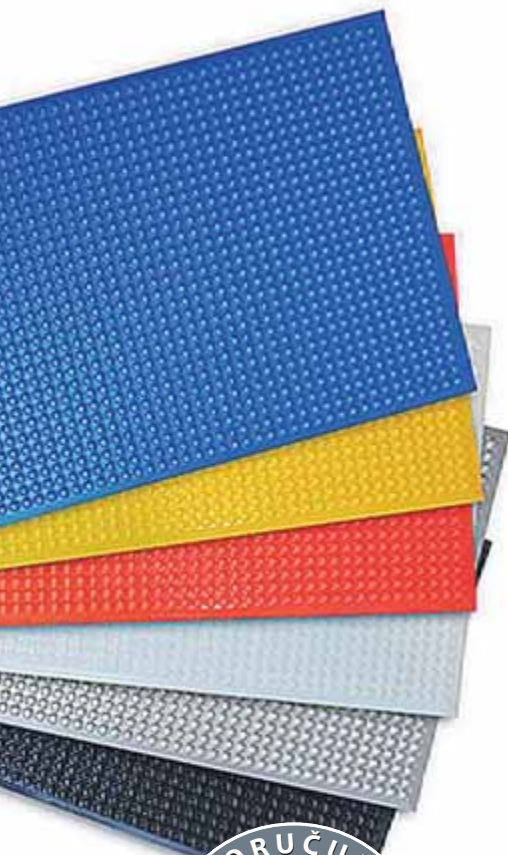
PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
AB	60 cm x 90 cm	15 mm	antracit
AB	zákaznícky	15 mm	antracit



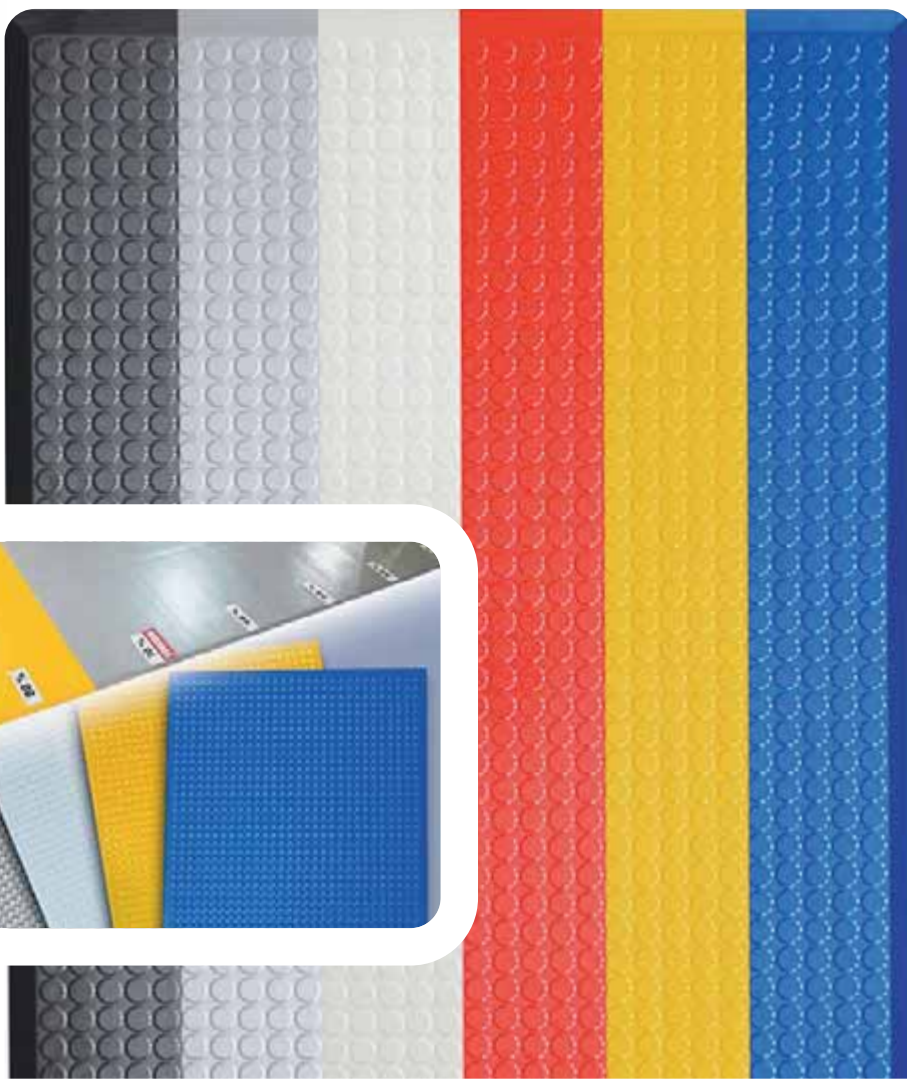


*Rohož vhodná do suchého i mierne mokrého prostredia, aj pre farmaceutický priemysel.*

- Vyrobené z polyuretánu
- Uzavretý / neporézny povrch predstavuje výhodu pri čistení rohože
- Nábehové hrany sú súčasťou rohože, eliminujú zakopnutia
- Rohož neobsahuje silikón ani latex
- Izoluje proti chladu
- Hrúbka bublinkovej rohože 14,5 mm
- Hrúbka hladkej rohože 11 mm
- Extrémne dobrá chemická a UV odolnosť (okrem organických rozpúšťadiel)
- Antistatické vlastnosti
- Dostupná v prevedení s bublinkovým, hladkým alebo texturovaným povrchom
- Elektrický odpor pri ESD prevedení: 3 x 108Ω až 8 x 108Ω (podľa typu)
- Záruka pri priemyselnom používaní 6 rokov (pri maloobchodnom používaní je záruka až 12 rokov)
- Možnosť aj v prevedení 



PRODUKT	ROZMERY	FARBA
INFINITY	60 cm x 90 cm	čierna, strieborná, biela, červená, žltá, modrá, hnedá, oceleová
INFINITY	zákaznícke rozmery	čierna, strieborná, biela, červená, žltá, modrá, hnedá, oceleová



*Reprezentatívna rohož vhodná do suchého prostredia. Propaguje značku, firmu, produkt, alebo môže mať len estetický alebo informatívny charakter.*

- Ergonomická rohož
- Prémiová polyuretánová pena
- Uzavretý / neporézny povrch zjednodušuje čistenie rohože
- Nábehové hrany sú súčasťou rohože, eliminujú zakopnutia
- Hrúbka 11 mm - 14,5 mm (v závislosti od prevedenia rohože)
- Dostupná v prevedení s bublinkovým, hladkým alebo texturovaným povrchom, aj ESD



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA
Rohož s logom	60 cm x 90 cm	11/14,5 mm
Rohož s logom	90 cm x 120 cm	11/14,5 mm
Rohož s logom	zákaznícky	11/14,5 mm





*Rohože vhodné pre pokrytie podláh, regálových políc, pracovných stolov, prepravných priestoroch v nákladných automobiloch.*

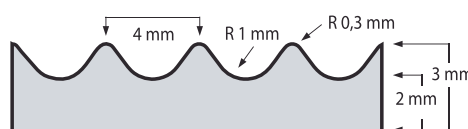
- SBR guma odolná nízkym koncentráciám kyselín
- K dispozícii aj variant Elit-Rib RS odolný tukom a olejom
- Tvrdosť (ISO7619, DIN53505): 60 Shore A
- Pevnosť v ťahu (DIN53504): 3,5 Mpa
- Medzné predĺženie (DIN53504): 250 %
- Merný oter (ISO4649, DIN53516): 300-500 mm<sup>3</sup>
- Prevádzková teplota: čierna -30 °C až + 70 °C, šedá -20 °C až + 70 °C
- Dostupné v hrúbkach: 3 mm a 6 mm, v prevedení jemnej alebo širokej drážky



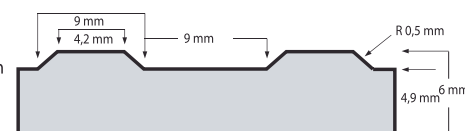
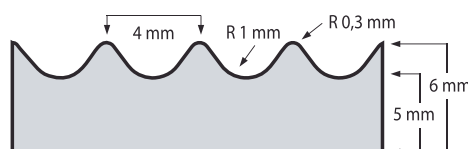
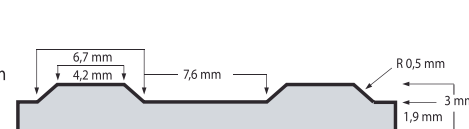
PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKKA	FARBA
Elit-Rib (jemná drážka)	100 cm x 10 m 120 cm x 10 m	3 mm	čierna
Elit-Rib (jemná drážka)	100 cm x 10 m	3 mm	šedá
Elit-Rib (jemná drážka)	100 cm x 10 m	6 mm	čierna
Elit-Rib (široká drážka)	100 cm x 10 m 120 cm x 10 m	3 mm	čierna
Elit-Rib (široká drážka)	120 cm x 10 m	6 mm	čierna
Elit-Rib RS (jemná drážka)	100 cm x 10 m	3 mm	čierna



**Jemná drážka (3 mm/6 mm):**

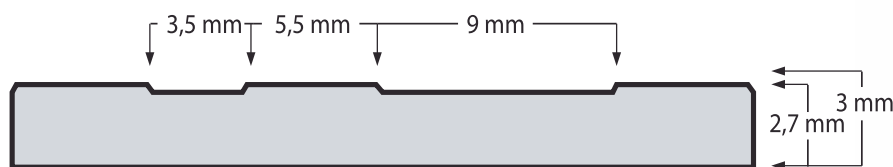


**Široká drážka (3 mm/6 mm):**



*Ideálna podlahová krytina pre výrobné a skladové priestory.  
Chráni povrchy pred poškodením a dopadajúcimi predmetmi.*

- NR-SBR guma s povrchom „lisovaného hliníkového plechu“
- Tvrdosť (ISO7619, DIN53505): 70 Shore A
- Pevnosť v ťahu (ISO 34-1): čierna 4 N/mm<sup>2</sup>, šedá 5 N/mm<sup>2</sup>
- Medzné predĺženie: čierna 200%, šedá 350%
- Merný oter (ISO4649, DIN53516): 300-500 mm<sup>3</sup>
- Rozmerová stálosť (EN 434): 0,15%
- Prevádzková teplota: čierna -30 °C až + 70 °C, šedá -20 °C až + 70 °C
- Útlm hluku: 20 dB
- Odoláva nízkym koncentráciám kyselín a zásad



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Elit-Check	140 cm x 10 m	3 mm	čierna, šedá
Elit-Check Nitril	140 cm x 10 m	3 mm	čierna

## Elit-Check Nitril

*Ideálna podlahová krytina pre výrobné a skladové priestory. Chráni povrchy pred poškodením a dopadajúcimi predmetmi.*

- NBR nitrilová guma odolná olejom
- S povrchom „lisovaného hliníkového plechu“
- Tvrdosť (ISO7619, DIN53505): 65 Shore A
- Pevnosť v ťahu (ISO 34-1): 7 N/mm<sup>2</sup>
- Medzné predĺženie: 250%
- Merný oter (ISO4649, DIN53516): 300-500 mm<sup>3</sup>
- Rozmerová stálosť (EN 434): 0,15%
- Prevádzková teplota: čierna -10 °C až + 70 °C
- Útlm hluku: 20 dB
- Odoláva nízkym koncentráciám kyselín a zásad





*Proti únavové rohože vhodné pre zvaračov.*



- Guma na nitricelovom špongiovom podklade
- Pružné a pohodlné
- Odolné voči teplu, iskrám a črepinám, bod topenia 260 °C
- Uhlíkom napustené PVC dlaždice poskytujú maximálnu životnosť
- Dostupné aj v hrúbke 22 mm
- Záruka 5 rokov

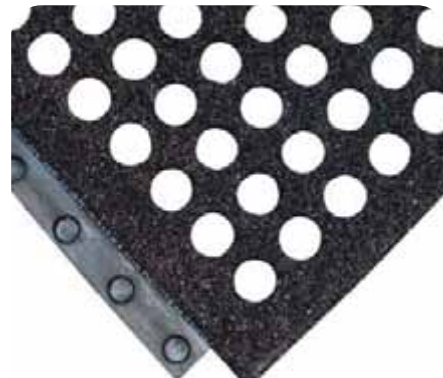


PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
WELD SAFE	61 cm x 91 cm	14 mm	čierna
WELD SAFE	91 cm x 152 cm	14 mm	čierna
WELD SAFE	91 cm x 22,86 m	14 mm	čierna
WELD SAFE	122 cm x 152 cm	14 mm	čierna
WELD SAFE	122 cm x 22,86 m	14 mm	čierna
WELD SAFE	zákaznícke rozmery	14 mm	čierna



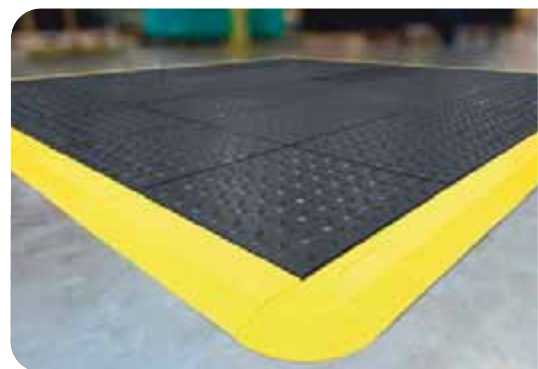
*Najmodernejšie protišmykové ergonomické rohože v prevedení NBR sú vhodné aj pre zvaracie prostredie.*

- NBR rohož z nitrilového kaučuku
- Vhodné do zvaracieho prostredia
- Materiál odoláva olejom, mazivám a chemikáliám
- Protišmykový textúrovaný dizajn
- Otvorená (OPEN) alebo plná (SOLID) verzia rohože
- OPEN umožňuje prepádanie nečistôt a tekutín
- Nové prevedenie DIAMOND zvyšuje trakciu na pracovisku
- Otvorené alebo plné dlaždice sú k dispozícii aj s protišmykovým povrchom Gritshield
- Hrúbka 16 mm



PRODUKT	ROZMERY	TYP	FARBA
24/seven Locksafe NBR	91 cm x 91 cm	OPEN	čierna
24/seven Locksafe NBR	91 cm x 91 cm	SOLID	čierna
24/seven Locksafe NBR	91 cm x 91 cm	DIAMOND	čierna
24/seven Locksafe NBR	91 cm x 91 cm	GRIT OPEN	čierna
24/seven Locksafe NBR	91 cm x 91 cm	GRIT SOLID	čierna
Nábehová hrana	8 cm x 99 cm	-	čierna, žltá
Rohová nábehová hrana	-	-	čierna, žltá

*Inovatívny spájací systém LOCKSAFE umožňuje spájanie a presúvanie bez komplikácií a rozpájania, na rozdiel od podobne vyzerajúcich rohoží*





## Ergonomické dlaždice do zvracieho prostredia s vysokou záťažou.

- Ergonomické podlažie na podlahu
- PVC dlaždice bez obsahu silikónu
- Otvorené/plné, aj v prevedení s protišmykovým brusivom GritShield
- Ľahko rozložiteľné v prípade zmeny pracovísk
- Rozmer dlaždice: 46 cm x 46 cm
- Horľavosť MVSS 302: „A“ Rating
- Teplotný rozsah: -18 až + 49 °C
- Hrúbka 22 mm
- Záruka 5 rokov



PRODUKT	POPIS	HRÚBKA	FARBA
Ergo Deck HD	Open	22 mm	čierna
Ergo Deck HD	Solid	22 mm	čierna
Ergo Deck HD GritShield	Open	22 mm	čierna
Ergo Deck HD GritShield	Solid	22 mm	čierna
Nábehová hrana	-	22 mm	čierna
Rohová nábehová hrana	-	22 mm	čierna

*Vysoko odolná ergonomická rohož určená do olejového alebo zváracieho prostredia.*

- Vyrobená z nitrilu
- Odolná voči olejom aj kyselinám
- Protišmykový povrch
- Čierne nábehové hrany eliminujú zakopnutia - na vyžiadanie dostupné aj so žltým okrajom
- Možno čistiť tlakom do 1500 PSI
- Bez obsahu silikónu alebo latexu
- Bod topenia až do 400 °C (krátkodobo až 600 °C)
- Možnosť vytvoriť drenážne otvory pre prepádanie nečistôt, odtok tekutín
- Záruka 3 roky



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Softline Welding Mat	60 cm x 90 cm	15 mm	čierna
Softline Welding Mat	zákaznícke	15 mm	čierna

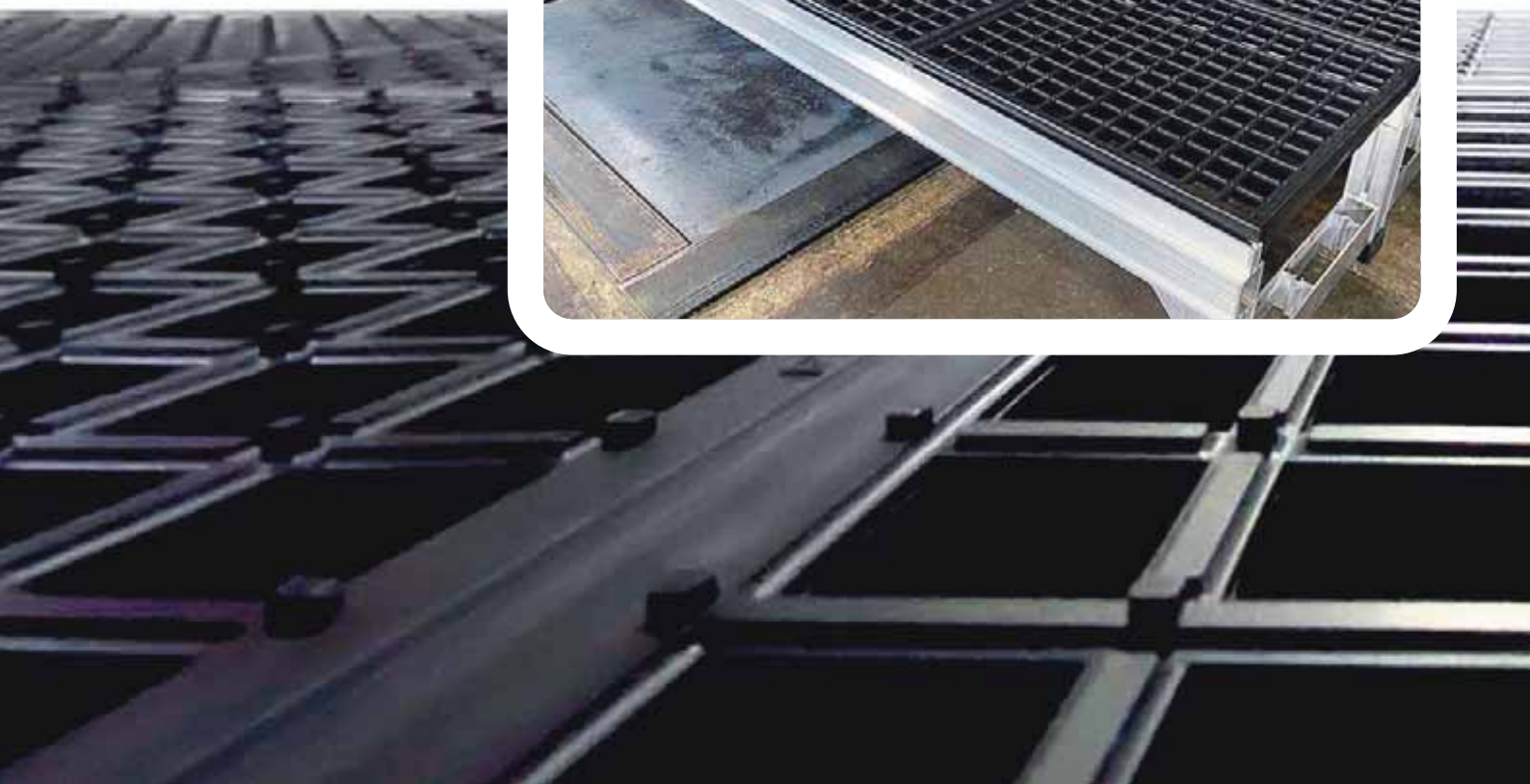


*Napomáha pracovať v optimálnej výške, čím uľahčuje prácu zamestnancom a znižuje riziko úrazov.*

- 100% recyklovaný polypropylén a hliníková konštrukcia
- Nosnosť 180 kg na dlaždicu
- Kompatibilný s ergonomickými rohožami
- V prípade potreby môžu byť platformy použité znova a znova
- 3 druhy povrchov: Smooth, Open a Diamond plate
- Plne prispôsobiteľné pracovisku
- Dostupné výšky: 10, 20 a 30 cm
- Ľahká inštalácia a manipulácia
- Doplnkové príslušenstvo: bočnice, nájzdové rampy, protišmykové pätky, kotvy, zábradlia
- Pomáha predísť zdravotným problémom ako je muskuloskeletárna porucha na pracovisku



-  ERGONOMICKÁ FLEXIBILITA
-  PEVNÝ POVRCH



- ✓ ŠETRÍ ČAS
- ✓ ZNIŽUJE NÁKLADY
- ✓ EKOLOGICKÉ RIEŠENIE
- ✓ REDUKUJE ZRANENIA



PREDTÝM



POTOM



# Referenčné fotky









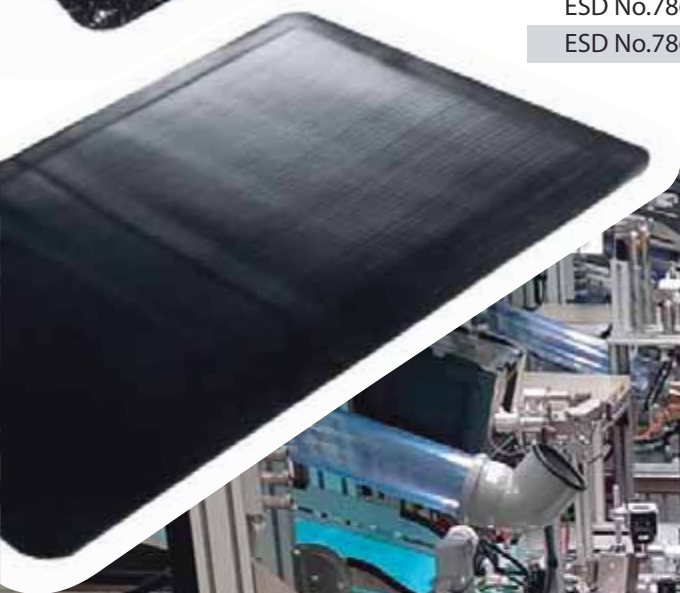


## Ergonomické ESD rohože.

- Vinylový SBR povrch na nitracelovom špongiovom základe
- 2 povrchové prevedenia: Diamantový alebo hladký povrch
- Eliminujú statické nebezpečenstvo
- Elektrický odpor:  $1 \times 10^3 - 1 \times 10^6$
- Rohože musia byť uzemnené káblikom a pracovníci musia mať päťový uzemňovací pásik alebo topánky s konduktívnymi podrážkami
- Dostupné aj v hrúbke 24 mm
- Záruka na rohož 5 rokov



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
ESD No.786	61 cm x 91 cm	14 mm	čierna
ESD No.786	91 cm x 152 cm	14 mm	čierna
ESD No.786	91 cm x 22,86 m	14 mm	čierna
ESD No.786	122 cm x 152 cm	14 mm	čierna
ESD No.786	zákaznícke rozmery	14 mm	čierna

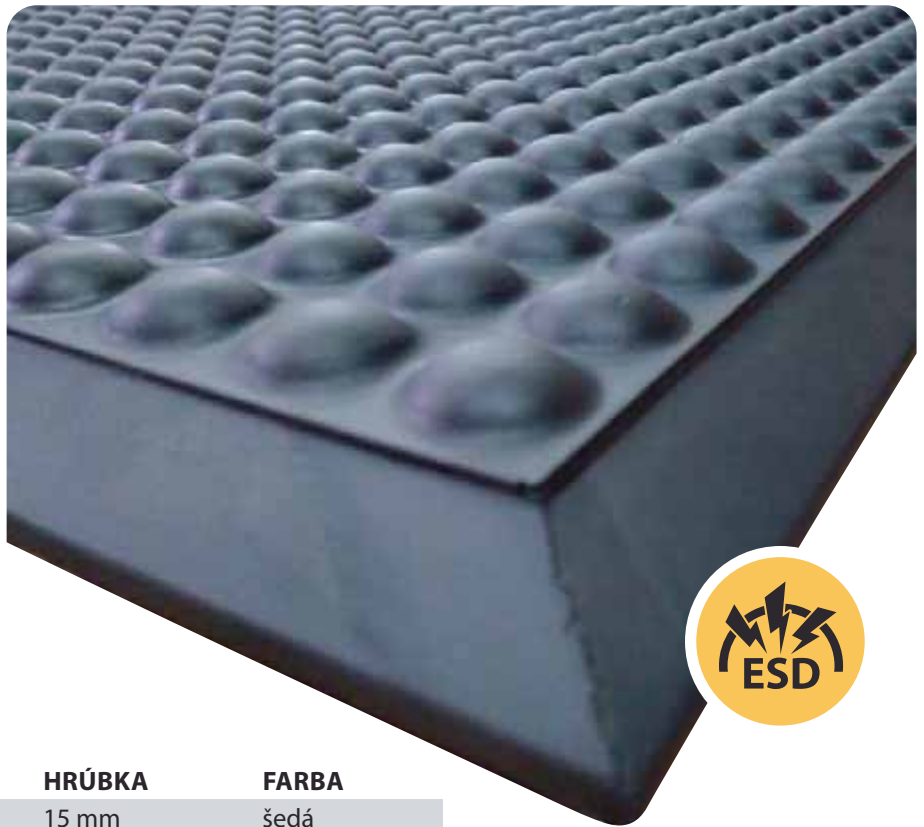






*ESD rohože vhodné do suchého priemyselného prostredia, kde je potrebné pred nežiaducimi výbojmi chrániť prístroje a pracovníkov.*

- Vyrobená z polyuretánu
- Bublinkový alebo hladký povrch
- Nehorľavá
- Voliteľný uzemňovací káblík
- Elektrický odpor:  $1 \times 10^8 - 6 \times 10^8$
- Záruka 5 rokov



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
EFB	60 cm x 90 cm	15 mm	šedá
EFB	zákaznícke rozmery	15 mm	šedá
EFS	60 cm x 90 cm	11 mm	šedá
EFS	zákaznícke rozmery	11 mm	šedá





## Rohože vhodné do ESD prostredia.

- Vyrobené z TPO
- Vytvára statické-disipatívne prostredie
- Určená pre vodivé podlahy - nie je nutné ďalšie uzemnenie
- Elektrický odpor:  $1 \times 10^6 - 1 \times 10^{10}$
- Uhlíkom napustené PVC dlaždice poskytujú maximálnu životnosť
- Voliteľné nábehové hrany
- Modulový systém
- Hrúbka 22 mm
- Záruka 5 rokov



### PRODUKT

ESD

Nábehová hrana

### ROZMERY

46 cm x 46 cm

15 cm x 46 cm

### FARBA

čierna

žltá, čierna



# Anti-Stat POP



*Podložka na stoly odvádza elektrostatický náboj z predmetov a chráni ich pred poškodením.*

- Staticky disipatívna mikrobunková vinylová pena
- Hladký povrch, ktorý sa ľahko čistí
- Odpor  $10^6 - 10^9 \Omega$
- Spĺňa normy ISO6356 a EN1815
- Voliteľné použitie uzemňovacieho káblíka



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA
Anti-Stat POP	š. 60 cm / bežný meter	6,4 mm
Anti-Stat POP	60 cm x 12,2 m	6,4 mm
Anti-Stat POP	š. 76 cm / bežný meter	6,4 mm
Anti-Stat POP	76 cm x 12,2 m	6,4 mm
Anti-Stat POP	š. 91 cm / bežný meter	6,4 mm
Anti-Stat POP	91 cm x 12,2 m	6,4 mm

# Switchboard



*Elektricky nevodivá rohož chráni pracovníkov pred zasiahnutím elektrickým prúdom. Používa sa pred rozvádzačmi vysokého napätia.*

- Zmes na báze PVC
- Povrch rohože jemne rebrovaný
- Neobsahuje DOP, DMF, látky poškodzujúce ozónovú vrstvu, silikón ani ťažké kovy
- Pre napätie do 30 000 V, max. doporučené 17 000 V, Izolant Class 2
- Bezpečnostné predpisy požadujú výmenu rohože každých 12 mesiacov



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Switchboard matting	90 cm x 150 cm	6,4 mm	čierna
Switchboard matting	š. 90 cm / BM	6,4 mm	čierna
Switchboard matting	90 cm x 22,80 m	6,4 mm	čierna

*Podložka na stoly s ESD vlastnosťami, ktorá chráni zariadenia a komponenty pred neželanými výbojmi.*


- Štrukturovaný povrch
- Chráni predmety pred poškodením
- Voliteľné použitie uzemňovacieho káblíku
- V súlade s normami RoHS a RoHS.2
- Senzitivne na UV svetlo
- Dostupné v hrúbke 2 mm, 3 mm a 4 mm
- Farby: šedá, modrá, zelená
- Na objednávku



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA
ESD Table Mat	60 cm x 10 m	2 mm
ESD Table Mat	80 cm x 10 m	2 mm
ESD Table Mat	100 cm x 10 m	2 mm
ESD Table Mat	120 cm x 10 m	2 mm

## Double-Duty® Switchboard

*Elektroizolačná protiúnarová rohož s rebrovaným povrchom, navrhnutá na ochranu pracovníkov pred vysokonapäťovým šokom.*

- Ochrana pred elektrickým prúdom a zároveň ergonomická podpora pre pracovníkov v náročných podmienkach
- Protiúnarový základ Nitricell® pre maximálne pohodlie
- Ideálne riešenie do prostredia s vysokým napätím - ťažký priemysel, banské prostredia, dielne, rozvodne, výrobné haly
- Izolácia až do 30 000 voltov
- Určená pre suché vnútorné priestory
- Certifikácia NFSI - zaručená protišmykovosť
- Lay-flat dizajn - rohož sa nekrúti ani nedeformuje
- **Vyrobené v USA** 

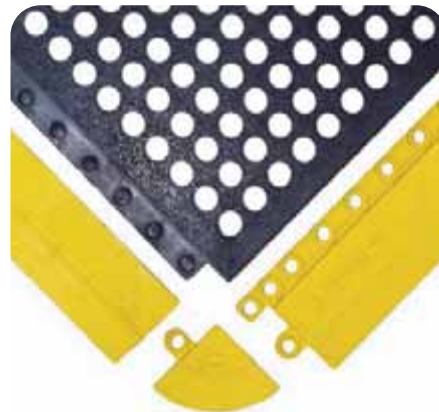


PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Double-Duty	91 cm x 152 cm	16 mm	čierna
Double-Duty - rolka	91 x 22,86 m	16 mm	čierna



*Najmodernejšie ergonomické rohože v prevedení ESD eliminujú statické napätie a zároveň poskytujú ergonomický komfort.*

- Vyrobené z prírodnej gummy odolnej voči mastnote
- Elektrostaticky disipatívne rohože, ktoré pomáhajú kontrolovať elektrostatický náboj
- Chránia zariadenia, elektronické súčiastky a aj zamestnancov
- Otvorená (OPEN) alebo plná (SOLID) verzia ESD rohoží
- Prevedenie s otvormi prepúšťa drobné častice
- Pri položení na vodivú podlahu nie je nutné ďalšie uzemnenie
- Ak sa nepoužívajú na vodivej podlahe, musia byť rohože uzemnené uzemňovacím káblom a pracovníci musia mať päťové uzemnenie
- Každá rohož má nainštalovaný uzemňovací konektor pre priporevenenie kábla



- Nábehové hrany a rohy nemajú ESD vlastnosti
- Elektrický odpor:  $1 \times 10^6$  to  $1 \times 10^9$
- Horľavosť MVSS 302, „B“ Rating
- Hrúbka 16 mm



PRODUKT	ROZMERY	TYP	FARBA
24/seven Locksafe ESD	91 cm x 91 cm	OPEN	čierna
24/seven Locksafe ESD	91 cm x 91 cm	SOLID	čierna
24/seven Locksafe ESD	91 cm x 91 cm	DIAMOND	čierna



*Najmodernejšie modulárne ESD rohože eliminujú elektrostatický výboj a zároveň poskytujú maximálne pohodlie vďaka ergonomickej pene.*

- Vyrobené z prírodnej gummy odolnej voči mastnote
- Elektrostaticky disipatívne rohože, ktoré pomáhajú kontrolovať elektrostatický náboj
- Chránia zariadenia, elektronické súčiastky a samozrejme aj zamestnancov
- Penová zmes zo spodnej strany napomáha zvyšovať komfort pri dlhodobom stáť, znižuje únavu a účinne pôsobí na krvný obeh
- Pena navyše znižuje vibrácie, pohlcuje nárazy a pôsobí ako tepelný izolant
- Pri položení na vodivú podlahu nie je nutné ďalšie uzemnenie
- Každá rohož má nainštalovaný uzemňovací konektor pre priporenie kábla



- Ak sa nepoužívajú na vodivej podlahe, musia byť rohože uzemnené uzemňovacím káblom a pracovníci musia mať päťové uzemnenie
- Nábehové hrany a rohy nemajú ESD vlastnosti
- Elektrický odpor:  $1 \times 10^6$  to  $1 \times 10^9$
- Horľavosť MVSS 302, „B“ Rating
- Hrúbka 25 mm



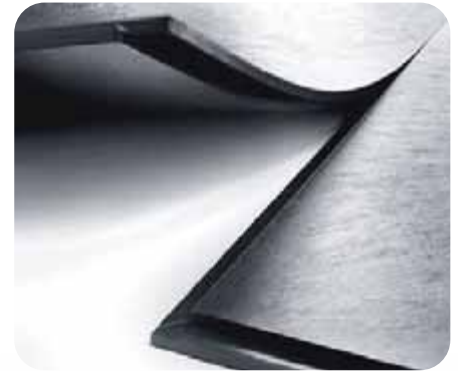
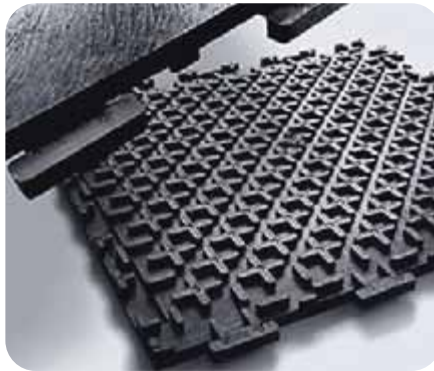
PRODUKT	ROZMERY	TYP	FARBA
24/seven Locksafe ESD MAX	91 cm x 91 cm	DIAMOND	čierna





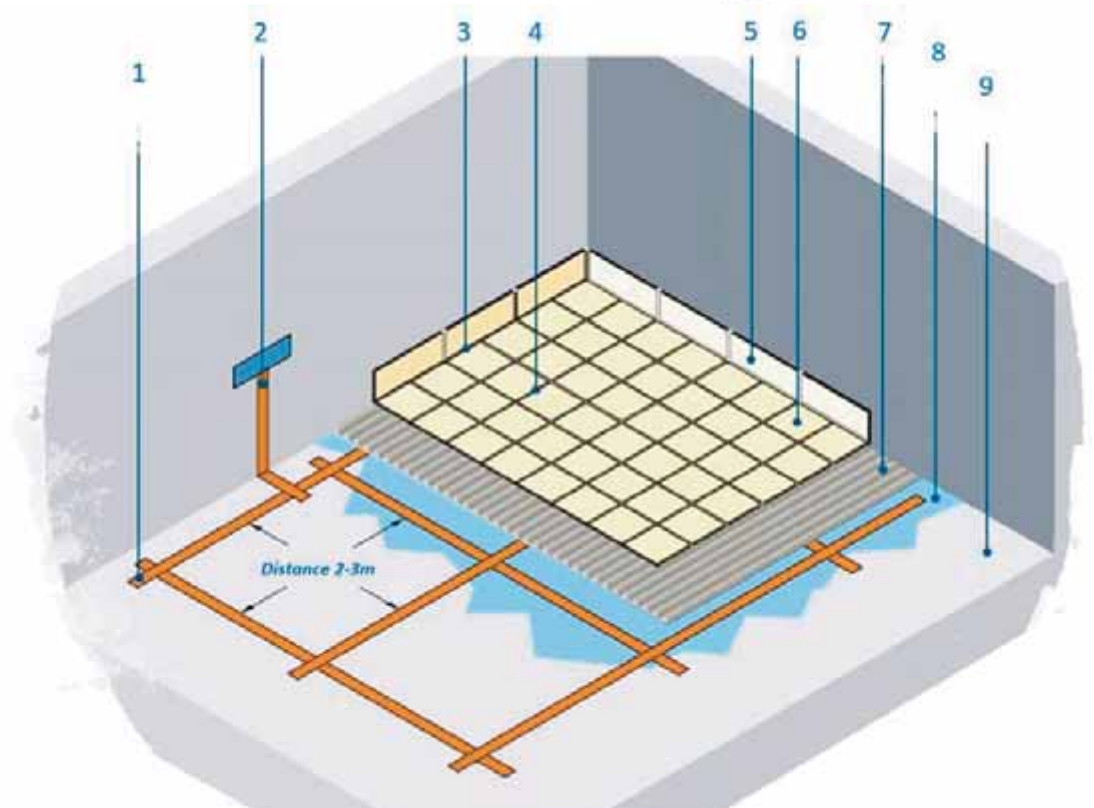
Do ESD prostredia sú klipové varianty 6 mm, 15 mm, a lepená 6 mm varianta.

- Do prostredia s vysokou záťažou, zvyškami oleja, nečistôt i vlhkosti
- Izolujú od chladu pod nohami
- Pohlcujú hluk z padajúcich kovových predmetov
- Pokládka spôsobom plávajúcej podlahy
- Možnosť vlastnej inštalácie
- Bez prerušenia výrobného procesu
- Požiarna odolnosť testovaná
- Certifikovaná spoločnosťou TFI Aachen GmbH
- EN 13501-1:2010
- Elektrický odpor a EW 490889-01
- Horizontálny odpor ( $\Omega$ )  $7,9 * 10^4$
- Vertikálny odpor ( $\Omega$ )  $6,3 * 10^4$



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA/POVRCH
WALA ESD Clip	500 mm x 500 mm	6 mm	čierna/zrnitá
WALA ESD Clip	452 mm x 452 mm	15 mm	čierna/hladká
WALA ESD lepená	500 mm x 500 mm	6 mm	čierna/hladká
Uzemňovací adaptér	-	-	-
Medená vodivá páska	25 m	-	-

**WALA**  
**ESD**



- 1 Medená páska
- 2 Uzemňovací adaptér (každých 50m<sup>2</sup>)
- 3/4 Zvárací rošt
- 5 WALA - Soklové lišty
- 6 WALA - ESD dlaždice
- 7 Vodivé lepidlo
- 8 Epoxidové lepidlo
- 9 Podlaha





*Rohože vhodné do sanitárneho prostredia, do odvetvia mikroelektroniky, leteckého priemyslu, farmaceutického a potravinárskeho priemyslu.*

- Rohož pozostáva z naskladaných trhacích polyetylénových vrstiev, ktoré efektívne pohlcujú nečistoty a prach zachytený na obuvi alebo kolesách vozíkov, predtým ako vstúpia do sanitárnej zóny
- Neobsahuje žiadne nebezpečné látky ani ťažké kovy
- Možnosť zakúpenia aj gumového rámu, rohož následne nie je potrebné lepiť na podlahu (pre rozmery rohože 60 x 115 cm a 90 x 115 cm)
- Dostupné v prevedení 30 alebo 60 vrstiev

- Možnosť aj v prevedení



PRODUKT	ROZMERY	FARBA
First Step	60 cm x 90 cm	biela, modrá, šedá, zelená, červená, žltá
First Step	45 cm x 115 cm	biela, modrá, šedá, zelená, červená, žltá
First Step	60 cm x 115 cm*	biela, modrá, šedá, zelená, červená, žltá
First Step	90 cm x 115 cm**	biela, modrá, šedá, zelená, červená, žltá
First Step	90 cm x 150 cm	biela, modrá, šedá, zelená, červená, žltá
Rám*	60 cm x 115 cm	šedá
Rám**	90 cm x 115 cm	šedá



## Biela

Biely variant sa používa vo všetkých priemyselných odvetviach.

## Šedá

Šedý variant sa často používa vo výrobnom, automobilovom a leteckom priemysle.

## Zelená

Zelená farba sa najčastejšie používa v jedálňach a zariadeniach na spracovanie potravín a biotechnológií.

## Červená a žltá

Červené a žlté dekontaminačné rohože sa používajú v jadrových elektrárnach a dekontaminačných zónach.

## Modrá

Modrá je štandardnou farbou pre väčšinu laboratórií, zdravotníckych centier, upratovacích miestností, jednotiek intenzívnej starostlivosti atď.





[www.sivex.sk](http://www.sivex.sk)



# Footbath Mat - Profi



*Profesionálna rohož určená na dezinfekciu obuvi. Topánky sa očistia vo vaničke s dezinfekčným roztokom, čím chráni pred kontamináciou prostredia.*

- Chemicky odolná voči bežným dezinfekčným prostriedkom
- Rozmery: 81 x 99 x 6,3 cm
- Objem 18,9 l
- Ideálne pre potravinárske podniky
- 5 ročná záruka



## PRODUKT

Footbath Mat - Profi  
Footbath Mat - Profi

## ROZMERY

81 cm x 99 cm  
81 cm x 99 cm

## FARBA

čierna  
čierna so žltým okrajom

# Footbath Mat - Standard

*Jednoduchá a praktická rohož určená na dezinfekciu obuvi. Ideálne pre potravinárske podniky.*

- Chemicky odolná voči bežným dezinfekčným prostriedkom (kompatibilná s TYPOX DEZ-S)
- Rozmery: 61 x 81 x 1,3 cm
- Objem 3,8 L
- Ideálne pre potravinárske podniky



## PRODUKT

Footbath Mat - Standard

## ROZMERY

61 cm x 81 cm

## FARBA

čierna

*Prípravok je určený na dezinfikovanie a čistenie rôznych povrchov ako sú kuchynské dosky, vodovodné batéria, zábradlia, stoly, slučky a podobne.*

- Účinný dezinfekčný prípravok s baktericídnym, virocídnym, fungicídnym a odmasťujúcim účinkom určený na ošetrovanie a čistenie pevných povrchov
- Obsahuje minimálne 84% etanolu
- Povrchy zanecháva suchý a bez šmúh s príjemnou vôňou
- Produkt je bezoplachový, vyrábaný z potravinárskeho etanolu a vhodný na styk s potravinami
- Dezinfekčný účinok nastáva do 15 s



**Kanister**  
4 kg/5 L



**Rozprašovač**  
0,4 kg/0,5 L

## Typox DEZ-UNI



*Účinný dezinfekčný (biocídny) roztok na ruky, rukavice a povrchy (kľučky zábradlia batérie a podobne).*

- Produkt na báze potravinárskeho etanolu 65% a telu vlastnej kyseliny mliečnej
- S glycerínom, aloe vera a eukalyptovou silicou
- S baktericídnym, virocídnym, fungicídnym účinkom
- Šetrný k pokožke s príjemnou vôňou vhodný na časté použitie
- Dezinfekčný účinok nastáva do 15 s



**Rozprašovač**  
0,4 kg/0,5 L

Výsledky kráterových testov

Označenie	Číslo EC/CAS	Registračné číslo REACH	Klasifikácia			Konc. mg/kg
			Kategória a triedy nebezpečnosti	Výstražné upozornenia	Výstražné symboly/signálne slová	
Ethanol	200-578-6 64-175-5	03 2119457610-43-0000	Flam Liq. 2	H225	GHS02 Nebezpečný	650 000
L(+)-Kyselina mliečica (sekundárna látka s iónmi)	201-106-2 79-33-4		Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318	GHS05 Nebezpečný	12 000
Kyselina citrónová	201-069-1 77-92-9	01-1 2119457026-42-0022	Eye Irrit. 2	H319	GHS07 Pozor	30 000
Eye Dam. 1: C 2.3 % Eye Irrit. 2: 1 % C 4-3 % Skin Irrit. 2: C 10 %						

**Kanister**  
4 kg/5 L



# Prečo rohože pre potravinársky priemysel a gastronómiu

*Máme morálnu, ako aj právnu zodpovednosť poselať našich zamestnancov domov na konci pracovného dňa v stave, ktorý nie je horší od toho, v akom prišli ráno.*

## Zvýšenie bezpečnosti

Pošmyknutia a pády sú zodpovedné za 20 až 30% nehôd, ktoré spôsobujú dlhodobú pracovnú neschopnosť. Najčastejšie príčiny pracovných úrazov spôsobené pošmyknutím a pádom sú hlina alebo mastnota na podlahe. Zvlášť závažný problém to je v potravinárskom priemysle, kde musia byť podlahy hladké, aby ich bolo možné ľahko čistiť a dezinfikovať. Navyše prítomnosť vody, rastlinných olejov, živočíšnych tukov, krvi, múky a rôznych biologických odpadov vytvárajú tieto priestory veľmi nebezpečnými a pády o to viac, pretože pracovníci často držia ostrý nástroj.

## Zníženie únavy

OSHA (Organisation for Safety & Health Administration) uvádzajú opakované alebo dlho prevádzané činnosti ako sú zdvíhanie, dlhé státie, váľanie alebo sekanie prevádzané pri príprave jedla v profesionálnych kuchyniach a je jedným z rizík kuchárskej profesie. Strnulé držanie tela sa spravidla dostaví pri sekaní alebo mixovaní pokrmov, pri ktorých pracovník zostáva po dlhú dobu na jednom mieste a v jednej polohe. Potom nastáva hromadenie krvi v dolných končatinách a svalov sa zmocňuje únava. Veľmi časté sú aj bolesti krčnej chrbtice a strnulosť šijových svalov, pretože pracovníci pozerajú väčšinu času zhora nadol.

OSHA preto doporučuje eliminovať pracovné úkony v strnulej polohe a vybaviť zamestnancov protiúnavovými rohožami. Tieto rohože vyvolávajú pravidelné napínanie a uvoľňovanie svalov, tým podporujú krvný obeh a znižujú únavu zamestnancov.

# Sanitop RED, BLACK



*Rohože vhodné do suchého aj mokrého, mastného prostredia.  
Výroba a spracovanie potravín, bary, bitúnky.*

- Poskytuje pracovný komfort a bezpečný pohyb
- Šikmé nábehové hrany minimalizujú riziko zakopnutí a uľahčujú nájazd vozíkom
- Drenážne otvory, výstupky na rube rohože umožňujú prepadávanie nečistôt a odtok tekutín
- Neobsahuje silikón
- Čierna - 100% prírodná guma pre použitie v suchom aj mokrom prostredí
- Červená - 75% nitrilová gumová zmes, odolná tukom a olejom



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Sanitop RED	91 cm x 152 cm	12,7 mm	červená
Sanitop RED	91 cm x 297 cm	12,7 mm	červená
Sanitop BLACK	91 cm x 152 cm	12,7 mm	čierna
Sanitop BLACK	91 cm x 297 cm	12,7 mm	čierna

# Sanitop Deluxe

*Rohože do suchého, mokrého aj mastného prostredia.  
Výroba a príprava potravín, profesionálne kuchyne a bary.*

- Rohože s kolmými okrajmi, ktorými sa dajú pokrývať priestory rôznych veľkostí, kladením za sebou i vedľa seba za použitia nitrilových spojok
- Neobsahujú DOP, DMF, látky poškodzujúce ozónovú vrstvu, silikón ani ťažké kovy
- Čierna - 100 % prírodná guma pre použitie v mokrom prostredí
- Červená - 75 % nitrilová gumová zmes, odolná tukom a olejom



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Sanitop DELUXE	91 cm x 152 cm	20 mm	červená
Sanitop DELUXE	91 cm x 152 cm	20 mm	čierna
Konektor			na vyžiadanie



*Rohože vhodné do suchého, mokrého a mastného prostredia.  
Výroba a spracovanie potravín, gastro prevádzky, bary, bitúnky.*

- Vyrobené z nitrilovej gummy
- 100% antimikrobiálny materiál
- Grade A má držiaky po stranách pre lepšiu manipuláciu a jednoduchšie čistenie
- Locksafe Grade A je modulárna rohož pre pokrytie väčších plôch

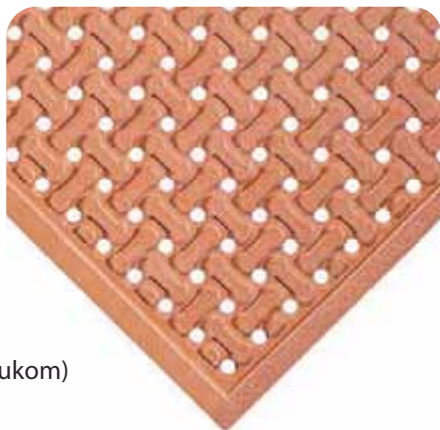


PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
GRADE A	76 cm x 91 cm	13 mm	terakota
GRADE A	76 cm x 152 cm	13 mm	terakota
LOCKSAFE GRADE A	91 cm x 91 cm	16 mm	terakota

## Flow Thru

*Ľahké protiúnavové rohože, ktoré zvyšujú bezpečnosť a komfort vo vlhkých prevádzkach vďaka drenáži a obojstrannému dizajnu.*

- Obojstranné prevedenie s vysokou príľnavosťou pre maximálnu bezpečnosť a dlhšiu životnosť
- Efektívny drenážny systém - ideálny do vlhkého prostredia
- Protiúnavová funkcia - znižuje záťaž pri dlhom státi
- Odolnosť voči tuku a olejom - vhodná do náročných podmienok
- Hygienická - bráni rastu mikroorganizmov (ASTM G21)
- Dostupné verzie: GR (guma odolná voči tukom) alebo NBR (100 % nitrilový kaučuk)



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Flow Thru GR	91,4 cm x 152,4 cm	11 mm	čierna
Flow Thru NBR	91,4 cm x 152,4 cm	11 mm	červená
Flow Thru GR	91,4 cm x 274,3 cm	11 mm	čierna
Flow Thru NBR	91,4 cm x 274,3 cm	11 mm	červená



*Rohože vhodné do sprch, šatní, prezliekarní, bazénov, sáun, rehabilitačných miestností s nízkou záťažou.*

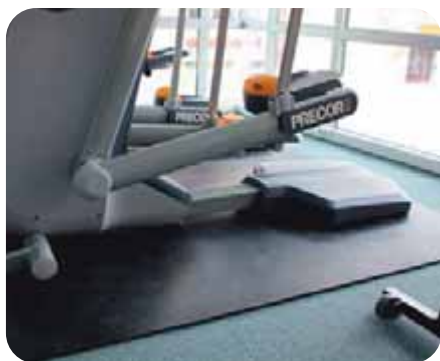
- Rohož z antibakteriálneho polyetylénu odolného voči UV žiareniu
- Protišmykový povrch
- Zabraňuje rastu húb, plesní a baktérií
- Otvory umožňujú odtok vody, mydla i šampónov
- Neobsahuje DOP, DMF, látky poškodzujúce ozónovú vrstvu, silikón a ťažké kovy



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBK A	FARBA
Soft Step	60 cm x 15 m	9 mm	modrá, béžová
Soft Step	metráž v šírke 60 cm	9 mm	modrá, béžová

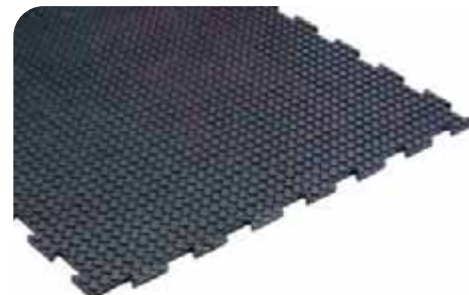






## Univerzálna gumová podlaha pre výrobné haly, šport a voľný čas.

- Rohože vhodné do vysoko záťažového prostredia
- Vyrobené zo 100% prírodnej gummy
- Vhodné pod montážne dielce a bloky, do telocviční, fitness centier, stajní...
- Absorbuje šoky z padajúcich predmetov
- Bez DOP, DMF, silikónu, ťažkých kovov a ozónových látok
- Puzzlové spájanie



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Safe-lock diamond	100 cm x 100 cm	12 mm	čierna
Safe-lock smooth	100 cm x 100 cm	17 mm	čierna



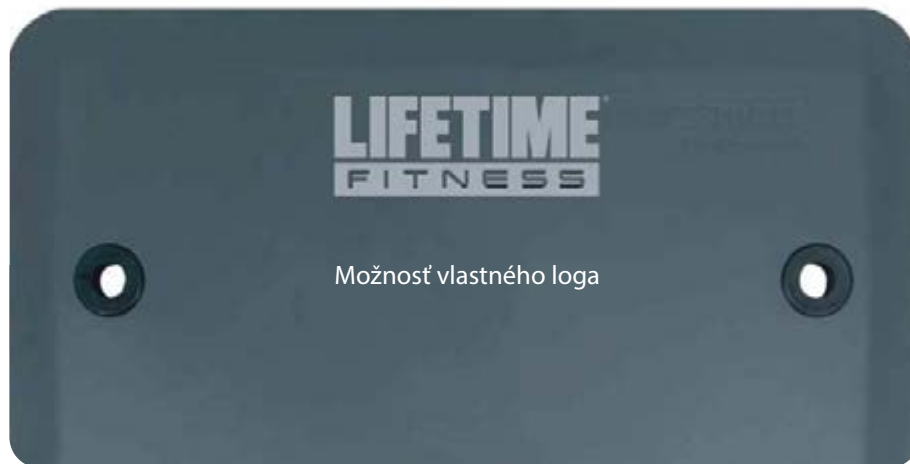
*Ergonomická rohož na cvičenie v prémiovej kvalite, maximálne pohodlie a trvácnosť.*

- Polyuretánová rohož vyrobená v USA
- Jednodielná konštrukcia rohoží, ktorá sa nikdy nezvlí ani nezdeformuje
- Rohož bez pamätového efektu
- Antimikrobiálny protišmykový povrch, ľahká údržba
- Bez obsahu latexu
- Nezanechávajú škvrny, nezachycujú pachy, odolné voči krátkodobej absorpcii vody a olejov
- Záruka 10 rokov

66 x 183 cm

šedá

čierna



Možnosť vlastného loga

Pridajte priechodky na vaše FitnessMat rohože, a pomocou konzoly umiestnenej na stene, môžete rohože jednoducho zavesiť!  
**56 cm široká oceľová nástenná konzola je ideálna na zavesenie až 6 ks FitnessMat rohoží.**





*Ergonomické rohože nie sú len pomôckou pri práci v halách alebo fabrikách. Sú určené pre všetkých ľudí, ktorý dlhodobo stoja a účinok proti únavovým rohoží ocenia.*

- Polyuretánová rohož vyrobená v USA
- Jednodielná konštrukcia rohoží, ktorá sa nikdy nezvlí ani nezdeformuje
- Rohož bez pamätového efektu
- Antimikrobiálny protišmykový povrch, ľahká údržba
- Bez obsahu latexu
- Nezanechávajú škvvrny, nezachycujú pachy, odolné voči krátkodobej absorpcii vody a olejov
- Dostupné aj s potlačením vlastnej značky alebo vlastného loga
- Záruka 10 rokov



*Prinášajú komfort pre domácnosti, maloobchod, kuchynské priestory, kancelárske priestory, beauty salóny, wellness - spa & fitness priestory.*

- Na výber sú dostupné viaceré kolekcie rohoží
- Materiál produktu je rovnaký, odlišuje sa len v povrchovej úprave, v dizajne alebo farbe



WALA Clip 6 mm



*Inštalácia bez prerušenia  
výrobného procesu*

*Podlahové spájateľné dlaždice z recyklovaného PVC materiálu využiteľné v dielňach, skladových priestoroch, výstavných halách, veľkých garážach, suterénoch, farmách...*

- Do prostredia s vysokou záťažou, zvyškami oleja, nečistôt i vlhkosti
- Izolujú od chladu pod nohami
- Pohlcujú hluk z padajúcich kovových predmetov
- Pokládka spôsobom plávajúcej podlahy
- Možnosť vlastnej inštalácie
- Bez prerušenia výrobného procesu
- Požiarna odolnosť testovaná
- 6 mm variant - zrnitý povrch
- Dostupné aj ako ECO-bezftalátové



- Možnosť aj v prevedení



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
WALA Clip zrnitá	500 mm x 500 mm	6 mm	čierna
WALA Clip zrnitá	500 mm x 500 mm	6 mm	antracit
WALA Clip zrnitá	500 mm x 500 mm	6 mm	šedá

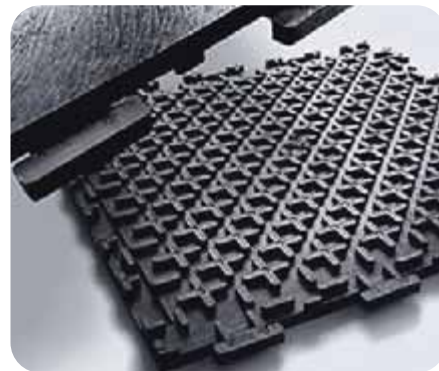


# WALA Clip 15 mm



*Podlahové spájateľné dlaždice z recyklovaného PVC materiálu využiteľné v dielňach, skladových priestoroch, výstavných halách, veľkých garážach, suterénoch, farmách...*

- Do prostredia s vysokou záťažou, zvyškami oleja, nečistôt i vlhkosti
- Izolujú od chladu pod nohami
- Pohlcujú hluk z padajúcich kovových predmetov
- Pokládka spôsobom plávajúcej podlahy
- Možnosť vlastnej inštalácie
- Bez prerušenia výrobného procesu
- Požiarna odolnosť testovaná
- 15 mm variant v dvoch povrchových úpravách - hladká a protišmyková R11
- Možnosť dokúpenia nábehov, rohov a soklov
- Dostupné aj ako ECO-bezftalátové



- Možnosť aj v prevedení



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
WALA Clip hladká	445 mm x 445 mm	15 mm	čierna
WALA Clip hladká	445 mm x 445 mm	15 mm	antracit
WALA Clip protišmyková	445 mm x 445 mm	15 mm	čierna
WALA Clip protišmyková	445 mm x 445 mm	15 mm	antracit





*Vhodné aj pre nerovné povrchy*

WALA lepená 10 mm



*Inštalácia bez prerušenia  
výrobného procesu*



Podlahové lepené dlaždice z recyklovaného PVC materiálu využiteľné v dielňach, skladových priestoroch, výstavných halách, veľkých garážach, suterénoch, farmách...



- Do prostredia s vysokou záťažou, zvyškami oleja, nečistôt i vlhkosti
- Izolujú od chladu pod nohami
- Pohlcujú hluk z padajúcich kovových predmetov
- Pokládka spôsobom plávajúcej podlahy
- Bez prerušenia výrobného procesu
- Požiarna odolnosť testovaná
- Dostupné v dvoch povrchových úpravách - hladká a protišmyková R11
- Dostupné aj ako ECO-bezftalátové

• Možnosť aj v prevedení



- Kalkulácia lepených dlaždíc vrátane lepidiel, stužovačov, tesniacich pásiikov a iných komponentov na vyžiadanie
- Minimálny odber od 50 m<sup>2</sup>

PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
WALA hladká	500 mm x 500 mm	10 mm	čierna
WALA hladká	500 mm x 500 mm	10 mm	antracit
WALA hladká	500 mm x 500 mm	10 mm	šedá
WALA protišmyková	500 mm x 500 mm	10 mm	čierna
WALA protišmyková	500 mm x 500 mm	10 mm	antracit
WALA protišmyková	500 mm x 500 mm	10 mm	šedá



# Oceľové čistiace rohože



*Inovačný systém čistenia kolies určený pre vysokozdvížne vozíky, ručné paletové vozíky, nákladné automobily a iné vozidlá v priemysle a logistike.*

- Vysoká pevnosť a účinnosť čistenia
- Čistiace kefkы odolné voči opotrebeniu
- Pracovná plocha automaticky vyčistí kolesá
- Vhodné na vonkajšie i vnútorné použitie
- Čistiace štetiny usporiadané do šachovnice
- Nosnosť 25 t/m<sup>2</sup>



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Modul mriežky	79,3 cm x 60 cm	50 mm	sivo-modrá
Nábehová hrana	79,3 cm x 100 cm	50 mm	sivá
Nábehová hrana	60 cm x 100 cm	50 mm	sivá
Rohový nábeh	100 cm x 100 cm	50 mm	sivá





# Traffic Mat HD

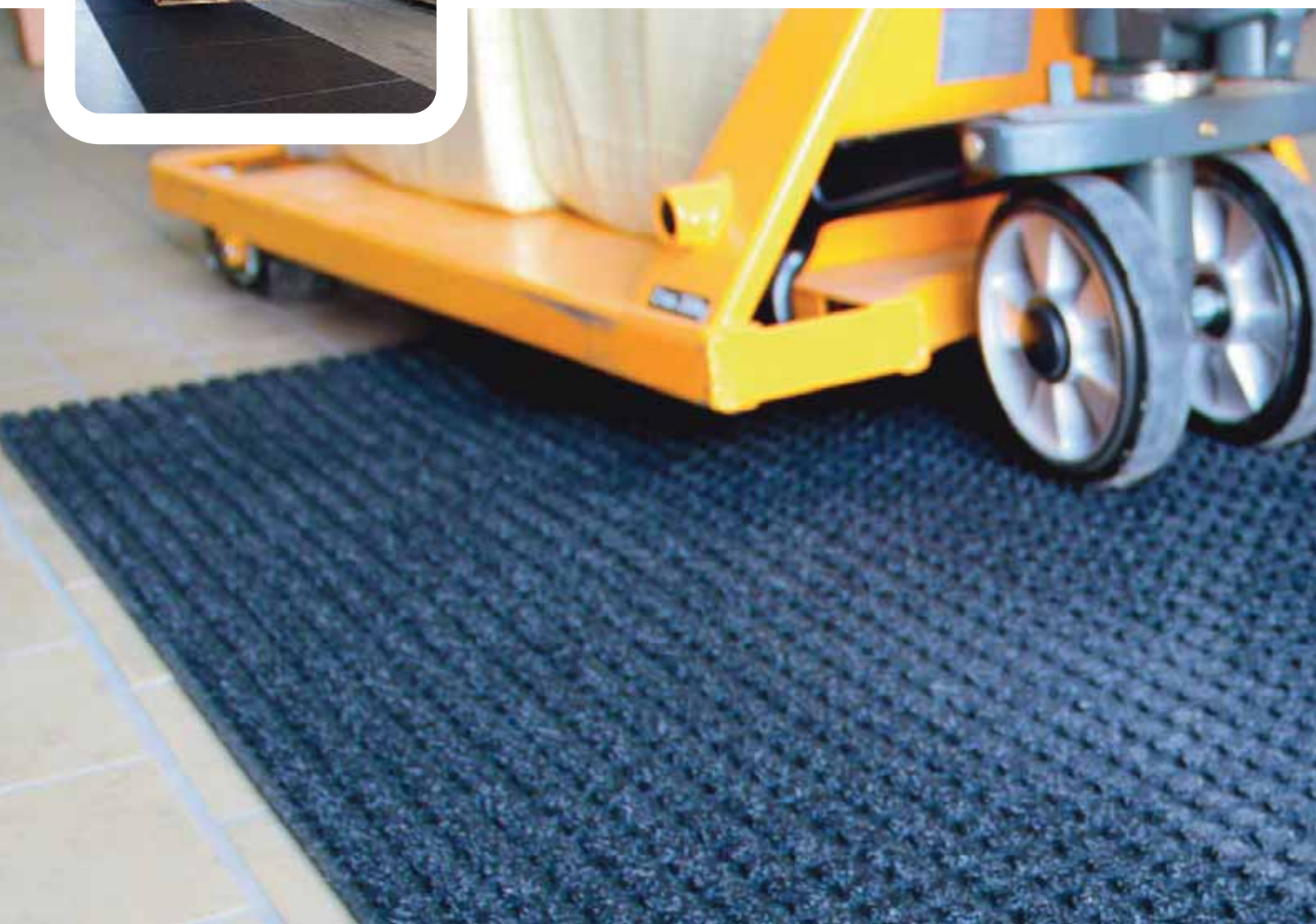


*Inovačný systém čistenia kolies určený pre vysokozdvížné vozíky, ručné paletové vozíky, nákladné automobily a iné vozidlá v priemysle a logistike.*

- Propylénový koberec s gumeným podkladom
- Odstraňujú vlhkosť a nečistoty z kolies VZV
- Kolmé ukončenie umožňuje ukladať rohože vedľa seba a pokryť aj veľké plochy
- Lepiaci systém udržuje rohože na mieste
- Nosnosť do 6,3 tony



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Traffic Mat HD	115 cm x 180 cm	11 mm	čierna
Obojstranná páska	7,62 cm x 33 m	-	-





# Kúpiť alebo prenajať rohože?



*Pokiaľ ide o investície do vstupnej rohože, vzniká znova a znova otázka: „Kúpime alebo prenajmeme rohože“? Prvá možnosť sa zdá drahá, druhá sa zdá praktická ... ale aká je skutočnosť?*

## **Prenájom rohože je lepší pre životné prostredie. Nesprávne!**

Pohonné hmoty slúžiace na prepravu rohože z jedného miesta na druhé majú veľmi pravidelný cyklus! Výmena rohoží je zväčša každé dva týždne, pričom spoločnosti sú stále orientované na autá so spaľovacími motormi. Každá výmena výjde Vás alebo životné prostredie naozaj veľmi drah. Navyše v kombinácii s chemickými látkami a elektrickou energiou potrebou pre ich pravidelné čistenie a sušenie, sa o zelenom alebo udržateľnom spôsobe ani nemusíme baviť.

## **Prenájom eliminuje nutnosť čistenia a údržby rohoží. Nesprávne!**

Firmy zabezpečujúce prenájom týchto rohoží ich síce pravidelne čistia, no vaša spoločnosť je taktiež nútená udržiavať rohože v čistote aj medzi jednotlivými intervalmi ich výmeny. Vaše vlastné rohože vyžadujú menej chemického čistenia. Pravidelným vysávaním, zametáním zostávajú čisté. Príležitostné očistenie pod silným tlakom vody je taktiež veľmi dobré riešenie, a navyše omnoho ekologickejšie než pranie alebo sušenie, a efekt zostáva rovnaký.

## **Po každom použití sú rohože stále ako nové. Nesprávne!**

Spoločnosti, ktoré ich prenajímajú, používajú tie isté rohože veľa rokov, čo znamená, že vzhľad rohože sa môže pri každom použití líšiť. Opakovaná manipulácia a nízke teploty v priebehu dodávky spôsobujú, že sa okraje rohože budú strapkať, čo zvyšuje riziko zakopávania a pádu.

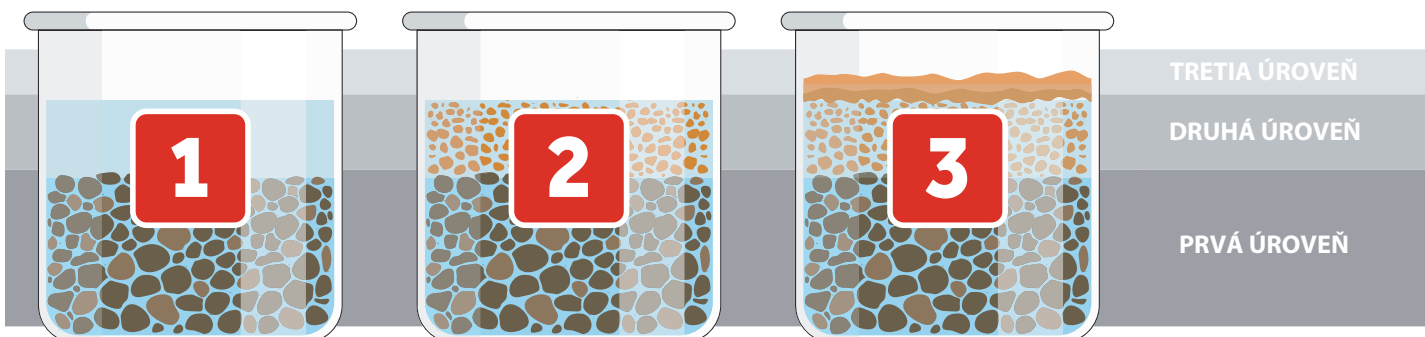


## **Programy prenájmu sú prispôsobené mojim potrebám. Nesprávne!**

Rohože na prenájom sú k dispozícii iba v určitých veľkostiach a modeloch s cieľom uľahčiť manipuláciu. Vaše prostredie vyžaduje rohož, ktorá najlepšie vyhovuje vami stanovenej veľkosti a potrebám. To je jediný spôsob, akým sa zníži riziko pádov a optimalizujú sa náklady na údržbu.



## **Inteligentný prístup k regulácii nečistôt**



### **PRIMÁRNA**

#### **vonkajšia rohož:**

Odstraňuje hrubé nečistoty, ťažkú špinu a časť počiatočnej vlhkosti, čím znižuje prenikanie nečistôt do interiéru a znižuje náklady na čistenie.

### **SEKUNDÁRNA**

#### **vnútorná rohož:**

Absorbuje časť vlhkosti a odstraňuje ďalšie nečistoty, čím chráni vašich zamestnancov a návštevníkov.

### **TERCIÁRNA**

#### **vnútorná rohož:**

Pohlcuje zvyškové nečistoty a vlhkosť, aby zabezpečila, že obuv je čo najčistejšia a najsuchšia pred vstupom do hlavnej časti budovy.

### Kúpte si vchodovú rohož a profitujte z jej početných výhod. Ušetríte!

Za pár mesiacov sa vám peniaze splatia, ako by ste mali rohož v prenájme. Pokiaľ ide o výkon rohože so životnosťou niekoľko rokov, znamená to stovky usparených eur za rok! Doprajte si módny vzhľad! Nákup rohože ponúka nekonečné možnosti, čo sa týka veľkosti, vzoru a farby. Urobte dobrý prvý dojem!

Majte účinnú ochranu! V záujme zanechania 80% nečistôt vonku, odporúčajú odborníci kombináciu so stierkou na podlahy pre povrch chodieb. Všetky tieto produkty sú k dispozícii na zakúpenie. Nemôžeme však povedať to isté o prenájme. Výber je jednoduchý! Nákupom rohože môžete maximalizovať výsledky... a ušetríte!



#### PRÍKLAD PRENÁJMU ROHOŽÍ:

90 x 150	$\frac{2}{\text{počet rohoží}}$	$\times \frac{3,40 \text{ EUR}}{\text{týždenná sadzba}}$	$= \frac{6,80 \text{ EUR}}{\text{náklady na týždeň}}$	$\times \frac{156}{\text{počet týždňov nájmu}}$	$= \frac{1060,80 \text{ EUR}}{\text{náklady za 3 roky}}$
120 x 180	$\frac{2}{\text{počet rohoží}}$	$\times \frac{4,70 \text{ EUR}}{\text{týždenná sadzba}}$	$= \frac{9,40 \text{ EUR}}{\text{náklady na týždeň}}$	$\times \frac{156}{\text{počet týždňov nájmu}}$	$= \frac{1466,40 \text{ EUR}}{\text{náklady za 3 roky}}$
spolu					<b><math>\frac{2527,20 \text{ EUR}}{\text{náklady za 3 roky}}</math></b>

#### PRÍKLAD KÚPY ROHOŽÍ:

90 x 150	$\frac{2}{\text{počet rohoží}}$	$\times \frac{58,42 \text{ EUR}}{\text{cena rohože}}$	$= \frac{116,84 \text{ EUR}}{\text{náklady za 3 roky}}$
120 x 180	$\frac{2}{\text{počet rohoží}}$	$\times \frac{91,28 \text{ EUR}}{\text{cena rohože}}$	$= \frac{182,56 \text{ EUR}}{\text{náklady za 3 roky}}$

$$\frac{2527,20}{\text{cena prenájmu}} - \frac{299,40 \text{ EUR}}{\text{cena rohoží}} = \frac{2227,80 \text{ EUR}}{\text{ušetrené za 3 roky}} \quad \text{!}$$



## Master Trax 5x4 m

Vchodová rohož určená do priestorov s vysokou frekvenciou osôb.



Interiérová kobercová rohož s vysokou záťažou vyrobená na mieru



## Master Trax 4x4 m

Vchodová rohož určená do priestorov s vysokou frekvenciou osôb.

# Octagonal



*Exteriérové rohože vhodné do exteriérov s vysokou frekvenciou pohybu.*

- Vyrobené z prírodného kaučuku bez nábehových hrán
- Výstupky na rube rohoží umožňujú odtok vody spod rohože, povrch zostáva suchý a čistý
- Vysoká hmotnosť rohoží bráni ich posúvaniu
- Dlhá životnosť

**PRODUKT**

Octagonal

**ROZMERY**

100 cm x 150 cm

**HRÚBKA**

23 mm

**FARBA**

čierna

# Honeycomb

*Exteriérové rohože vhodné do priestorov so strednou frekvenciou pohybu.*



- Vyrobené z prírodného kaučuku bez nábehových hrán
- Výstupky na rube rohoží umožňujú odtok vody spod rohože, povrch zostáva suchý a čistý

**PRODUKT**

Honeycomb

**ROZMERY**

40 cm x 60 cm

**HRÚBKA**

16 mm

**FARBA**

čierna

Honeycomb

60 cm x 80 cm

22 mm

čierna

Honeycomb

80 cm x 120 cm

22 mm

čierna

Honeycomb

100 cm x 150 cm

16 mm

čierna

## Rohože vhodné do vchodov exteriérov.

- Špeciálna štruktúra povrchu rohoží zadržiava hrubé nečistoty z obuvi
- Odoláva extrémnym teplotám a častému prechádzaniu
- Nábehová hrana sa nachádza po celom obvode rohože, čo umožňuje bezbariérový prístup a predchádza zakopnutiu

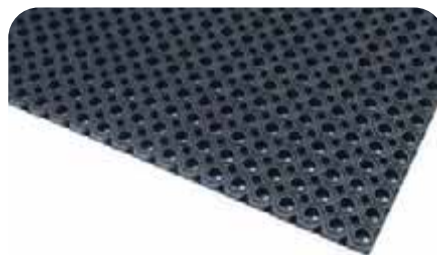


PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Cris Cross	90 cm x 150 cm	9 mm	čierna

## Octoflex

### Rohože vhodné do exteriérov vstupov bez obmedzenia.

- Vyrobené z prírodného kaučuku
- Otvory na odtok vody a nečistôt
- Ľahký prejazd nákupnými vozíkmi a invalidnými vozíkmi
- Bez nábehových hrán, alebo s nábehovými hranami



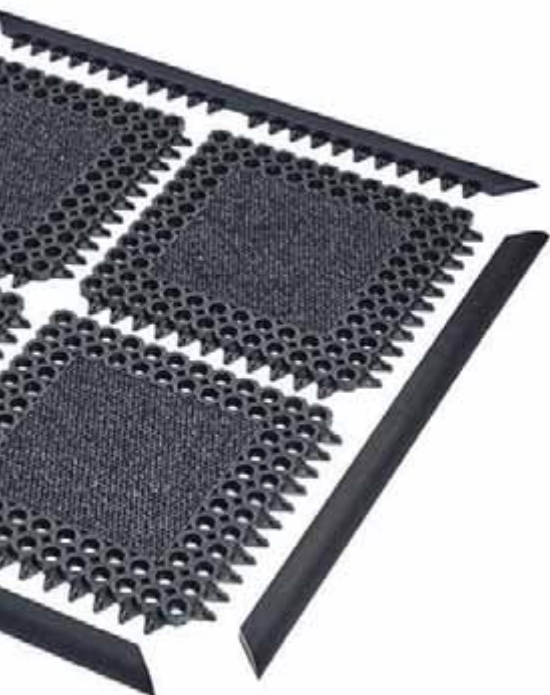
PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Octoflex	100 cm x 150 cm	12 mm	čierna
Octoflex s nábehmi	70 cm x 90 cm	12 mm	čierna
Octoflex s nábehmi	90 cm x 150 cm	12 mm	čierna
Octoflex s nábehmi	120 cm x 180 cm	12 mm	čierna

*Dizajn rohože Master Flex spája funkcie viaczónových vstupných rohoží s ľahkou modulárnou inštaláciou priamo na mieste.*

- Prírodná guma
- Osemhranný tvar s otvorenou konštrukciou
- Vhodné pre použitie v extrémnom počasí
- Dostupné v hrúbke 23mm (C23, D23) alebo 12mm (C12, D12)
- Na výber s kobercovou rohožou uprostred (C12, C23) alebo bez (D12, D23)
- Dostupné aj iné varianty (plná rohož alebo v nitrilovom prevedení), viac info na vyžiadanie



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKKA	FARBA
Master Flex C23	50 cm x 50 cm	23 mm	rôzne
Master Flex D23	50 cm x 50 cm	23 mm	čierna
Master Flex C12	50 cm x 50 cm	12 mm	rôzne
Master Flex D12	50 cm x 50 cm	12 mm	čierna
Nábeh (male/female)	6 cm x 50 cm	23/12 mm	čierna
Rohová hrana	50 x 50 cm x 6 cm	23/12 mm	čierna



*Rohože vhodné do olejového alebo mokrého prostredia, do gastro prevádzok. Univerzálne využitie ako gastro rohož ale aj vchodová rohož.*



- Výstupky na rube rohoží umožňujú odtok tekutín spod rohože, povrch zostáva suchý a čistý
- Vyrobené zo 100% prírodnej gummy alebo s obsahom 75% nitrilu
- Poskytuje pracovný komfort
- S nábehovými hranami po okraji



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
RAMP MAT	90 cm x 150 cm	14 mm	čierna
RAMP MAT nitril	90 cm x 150 cm	14 mm	čierna

## Finger Tip

*Rohože vhodné do exteriérov vchodov. Vhodné pri vysokej frekvencii pohybu osôb.*



- Štetinový povrch rohoží sa skladá z tisícov ohybných hrotov, ktoré zabezpečujú dôkladné očistenie obuvi
- Hroty sa nelámu ani pri extrémne nízkych teplotách
- Okolo celej rohože je nábehová hrana
- Hmotnosť 13,6 kg/m<sup>2</sup>



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Finger Tip	60 cm x 80 cm	16 mm	čierna
Finger Tip	80 cm x 100 cm	16 mm	čierna
Finger Tip	90 cm x 180 cm	16 mm	čierna



*Textilné rohože  
s vlastným logom  
vhodné do hotelov,  
reštaurácií,  
obchodov a pod.*

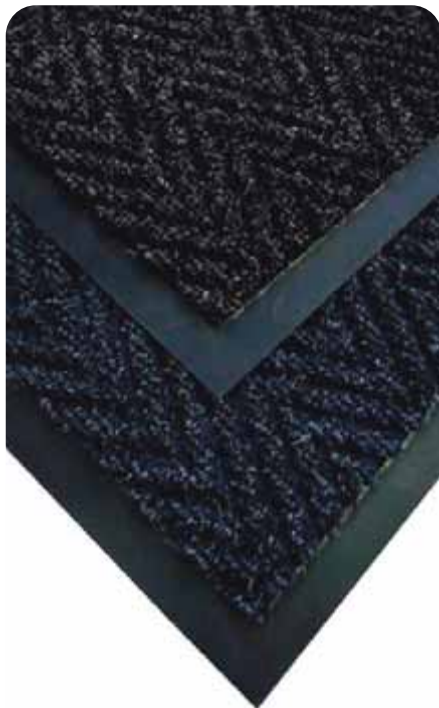
- Povrch tvorí 100 % polyamidová stáčaná priadza v nelámavej úprave
- Podklad nitrilová guma
- Zachytáva nečistoty
- Vhodné aj k podlahovému kúreniu
- Požiarna odolnosť ASTM D2859 vyhovuje DOC-FF-1-70
- Čistenie: vysávanie, pranie pri teplote 60 °C
- Vlastný dizajn / zákaznícke rozmery
- Maximálna dĺžka je 7 m
- Záruka 5 rokov pri profesionálnej údržbe
- Záruka 10 rokov na vyblednutie farieb



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Logomat	60 cm x 85 cm	10 mm	paleta farieb
Logomat	85 cm x 115 cm	10 mm	paleta farieb
Logomat	85 cm x 150 cm	10 mm	paleta farieb
Logomat	115 cm x 180 cm	10 mm	paleta farieb
Logomat	115 cm x 240 cm	10 mm	paleta farieb
Logomat	150 cm x 200 cm	10 mm	paleta farieb
Logomat	200 cm x 300 cm	10 mm	paleta farieb



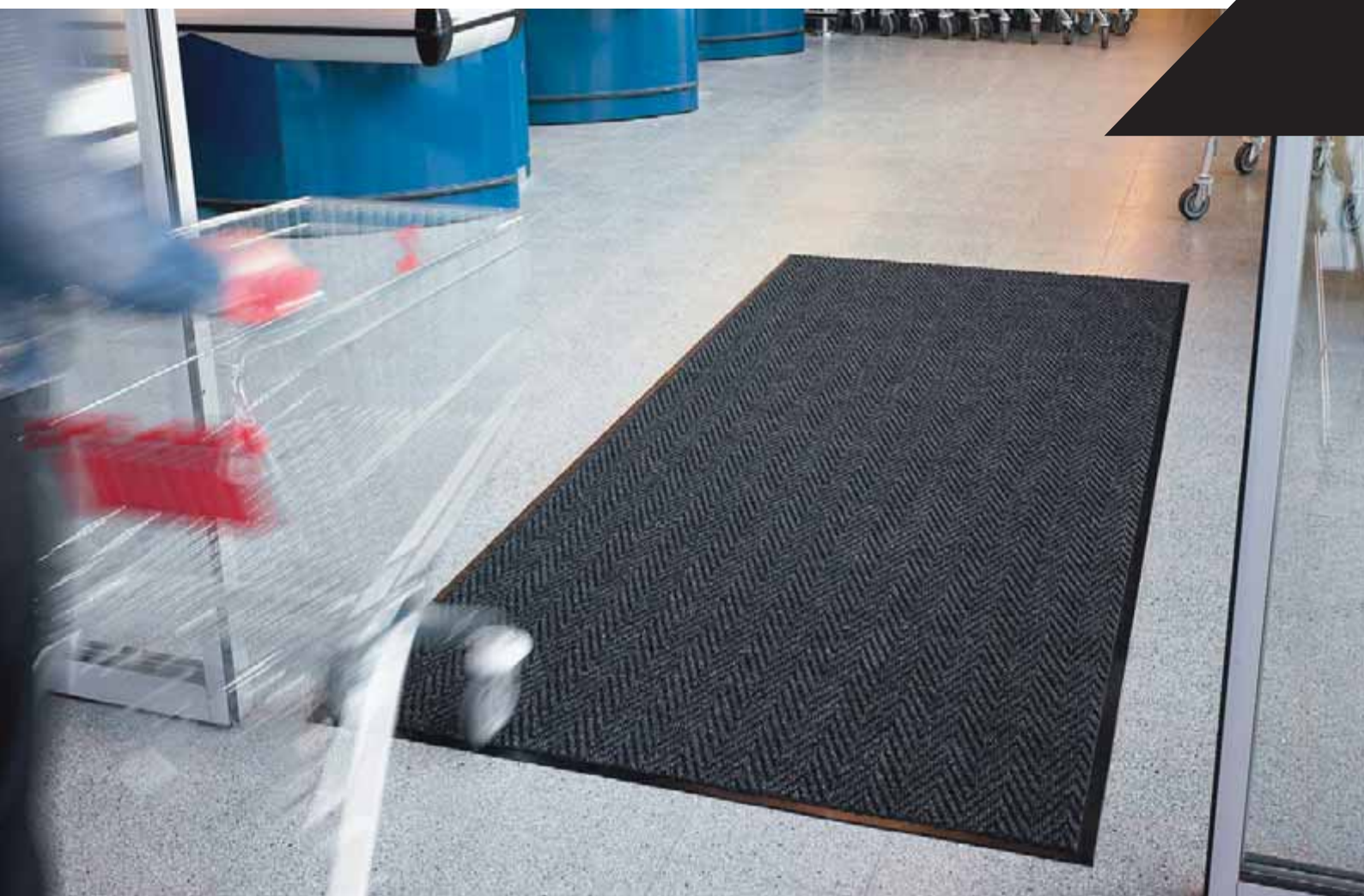
*Rohože vhodné do interiérov vstupov obchodov, škôl, kancelárskych objektov, športových, kultúrnych a zdravotníckych zariadení.*



- Povrch rohoží tvorí tkanina zo 100% antistatického polypropylénového vlákna
- Podklad je z čierneho vinylu (DOP free)
- Odporúčané čistenie - vysávanie
- Hustota 1200 g vlákna/m<sup>2</sup>
- Vhodné pre strednú až vysokú záťaž frekvencie osôb



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Arrowtrax	60 cm x 90 cm	10 mm	čierna
Arrowtrax	90 cm x 150 cm	10 mm	čierna
Arrowtrax	120 cm x 180 cm	10 mm	čierna
Arrowtrax	130 cm x 300 cm	10 mm	čierna
Arrowtrax	130 cm x 20 m	10 mm	čierna
Arrowtrax	200 cm x 20 m	10 mm	čierna



*Prateľná rohož pre použitie v hoteloch, obchodoch, reštauráciach, salónoch a iných priestoroch. Sú vhodné pri strednej záťaži a frekvencii osôb.*

- Povrch sa skladá zo 100% nylónové stáčané vlákna nelámavej úprave
- Podklad rohože tvorí 100% nitrilová guma
- Vhodné aj k podlahovému kúreniu
- Hmotnosť rohože 2,4 kg/m<sup>2</sup>
- Požiarna odolnosť EN13501-1
- Možnosť výroby aj v zákazníkych rozmeroch
- Maximálna dĺžka je 700 cm



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Matwash	60 cm x 85 cm	12 mm	paleta farieb
Matwash	85 cm x 115 cm	12 mm	paleta farieb
Matwash	85 cm x 150 cm	12 mm	paleta farieb
Matwash	115 cm x 180 cm	12 mm	paleta farieb
Matwash	150 cm x 240 cm	12 mm	paleta farieb

## Prisma

*Rohože vhodné do vchodu interiérov obchodov, škôl, kancelárskych objektov. Vhodná pre nízku až strednú záťaž frekvencie osôb.*

- Rebrováný povrch rohoží tvorí tkanina zo 100% antistatického polypropylénového vlákna
- Hustota - 650g vlákna/m<sup>2</sup>
- Podklad - čierny vinyl (DOP free)
- Hrúbka 7,5 mm
- Odporúčané čistenie - vysávanie



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
Prisma	60 cm x 90 cm	7,5 mm	čierna
Prisma	90 cm x 150 cm	7,5 mm	čierna
Prisma	120 cm x 180 cm	7,5 mm	čierna
Prisma	120 cm x 240 cm	7,5 mm	čierna
Prisma	120 cm x 20 m	7,5 mm	čierna

*Klasika medzi pracovnými stoličkami. Pohodlná, robustná a cenovo prijateľná. Vhodná pre ľudí, ktorí často vstávajú počas svojej práce.*



- Vysoko kvalitná pracovná stolička s mnohými možnosťami nastavenia
- Plynulé nastavenie výšky chrbta 10 cm
- Otočné operadlo
- Ergonomické veľkorysé sedadlo
- Asynchrónny mechanizmus môžete nastaviť nezávisle od seba sklon operadla, sklon sedadla a pružinovú silu operadla sedadla
- Pevná alebo oceľová základňa namiesto koliesok
- Podrúčky možné na požiadanie

#### PRODUKT

P136R

Iné prevedenia na vyžiadanie

#### POŤAH

PU pena

#### MECHANIZMUS

ST3 - Asynchrónny

41 cm



40/42 cm



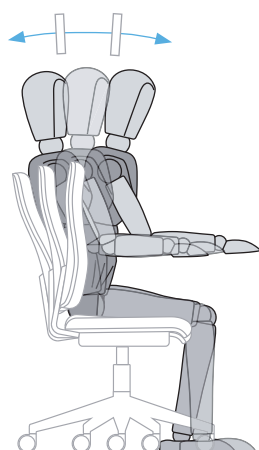
26/29 cm

43 cm



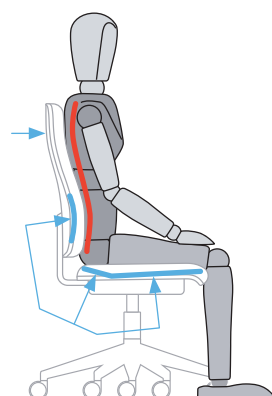


*Stále sa nedarí nájsť správnu stoličku podľa Vašej potreby napriek dostupnosti rôznych možností? Žiaden problém, stačí nám zavolať, sme si istí, že pre Vás nájdeme riešenie.*



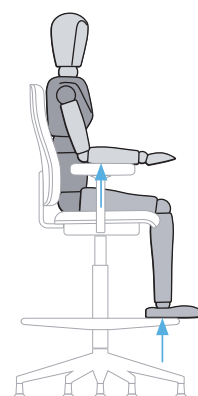
#### **Aktívne sedenie**

Sedenie nesmie byť statickým stavom. Horná časť tela by sa mala pohybovať čo najviac uvoľnene. Dobrá stolička tieto pohyby po celú dobu podporuje v závislosti od telesnej hmotnosti.



#### **Ergonomické zóny**

Ideálna stolička je navrhnutá tak, aby podporovala stehná takmer v celej ich dĺžke, zatiaľ čo kolenná potrebujú v prednej časti sedadla dostatok priestoru, aby nedošlo k zabráneniu prietoku krvi a vytvoreniu modrín.



#### **Výnimka tvorí pravidlo**

Rôzne situácie vyžadujú rôzne stoličky. Ak rozsah nastavenia štandardnej výšky sedadla nie je dostatočný, môžete získať takmer akýkoľvek z našich modelov s extra vysokými plynovými pružinami.



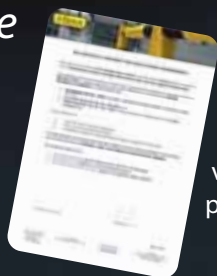
# Flexibilné protinárazové zábrany



Nástroj na vizualizáciu flexibilných zábran d-flexx, ktorý umožňuje jednoduché a efektívne navrhovanie ochranných riešení pre rôzne priestory.

Inovatívna technológia ochrany proti nárazu **vyrobená z polyetylénu** má mnohé rozhodujúce výhody oproti výrobkom z ocele:

- Flexibilný materiál sa po kolízií vráti naspäť do pôvodného tvaru
- Znižujú náklady na opravy a údržbu
- Certifikát TÜV
- Jednoduchá inštalácia, fixačný materiál zahrnutý v dodávke
- V porovnaní s oceľou polyetylén nehrdzavie a má preto dlhšiu životnosť
- 100% recyklovateľné
- Vhodný pre interiérové alebo exteriérové použitie
- Prispôsobiteľné rozmery, rôzne modely
- Bez toxických alebo škodlivých látok, vhodné na použitie v potravinárskych priestoroch



Vyhlasenie o zhode pre použitie v hygienických prostrediach

## 8 dôvodov pre flexibilné zábrany

### Značný úsporný potenciál

Ušetríte peniaze s d-flexx. Žiadna výmena z dôvodu poškodenia kolíziou, žiadne poškodenie podlahy vytrhnutím, žiadne opravy, žiadne prestroje.

### Deformovateľný polymérový materiál

d-flexx pozostáva z pružného, tvárneho polymérového materiálu. Materiál sa po náraze vráti späť do pôvodného tvaru. Ochrana sa obnoví ihneď po kontakte.

### Vysoká absorbcia energie

d-flexx absorbuje energiu vzniknutú pri náraze prostredníctvom svojho pružného materiálu. To účinne zabraňuje vytrhnutiu kotviacich prvkov.



#### 4 Žiadne poškodenie vysokozdvížných vozíkov a podlahových dopravníkov

d-flexx zabraňuje škaredým škrabancom a priehlbínám na Vašich vysokozdvížných vozíkoch a podlahových dopravníkoch. Deformovateľný materiál a zaoblený dizajn chránia pred poškodením.

#### 7 Žiadna hrdza - žiadne cudzie častice

d-flexx pozostáva z plne zafarbeného polymérového materiálu. Žiadne maľovanie, žiadne nátery teda žiadna hrdza a žiadne cudzie častice.

#### 6 Dobre viditeľné - Chránené

Nápadný čierno-žltý farebný odtieň zaisťuje dobrú viditeľnosť. Prezентуйте návštevníkom Vaše perfektne a čisto chránené stroje, vnútorné príjazdové cesty a regálové systémy a nechajte dobrý dojem!

#### 5 Chemicky odolný a nehrdzavejúci

Oceľová ochrana proti kolízii je nesprávna voľba v agresívnom pracovnom prostredí. D-flexx systém je chemicky odolný a nerezový. Do seba zapadajúci systém zabraňuje aj vniknutiu materiálov ako aj vytvoreniu úkrytu pre škodcov.

#### 8 Modulárny systém - pripravený na každú situáciu

d-flexx má modulárnu štruktúru. Integrácia uhlov a brán umožňuje vytvoriť konštrukciu presne podľa požiadaviek - vrátane produktov na mieru!



*Najpopulárnejší spôsob ako bezpečne oddeliť zónu chodcov alebo zariadení a vyhnúť sa nehodám.*

**Výška:** 1.200 mm (1.600 mm)

**Priemer stĺpu:** 110 mm

**Podstava:** 150 mm x 150 mm

**Zloženie:**

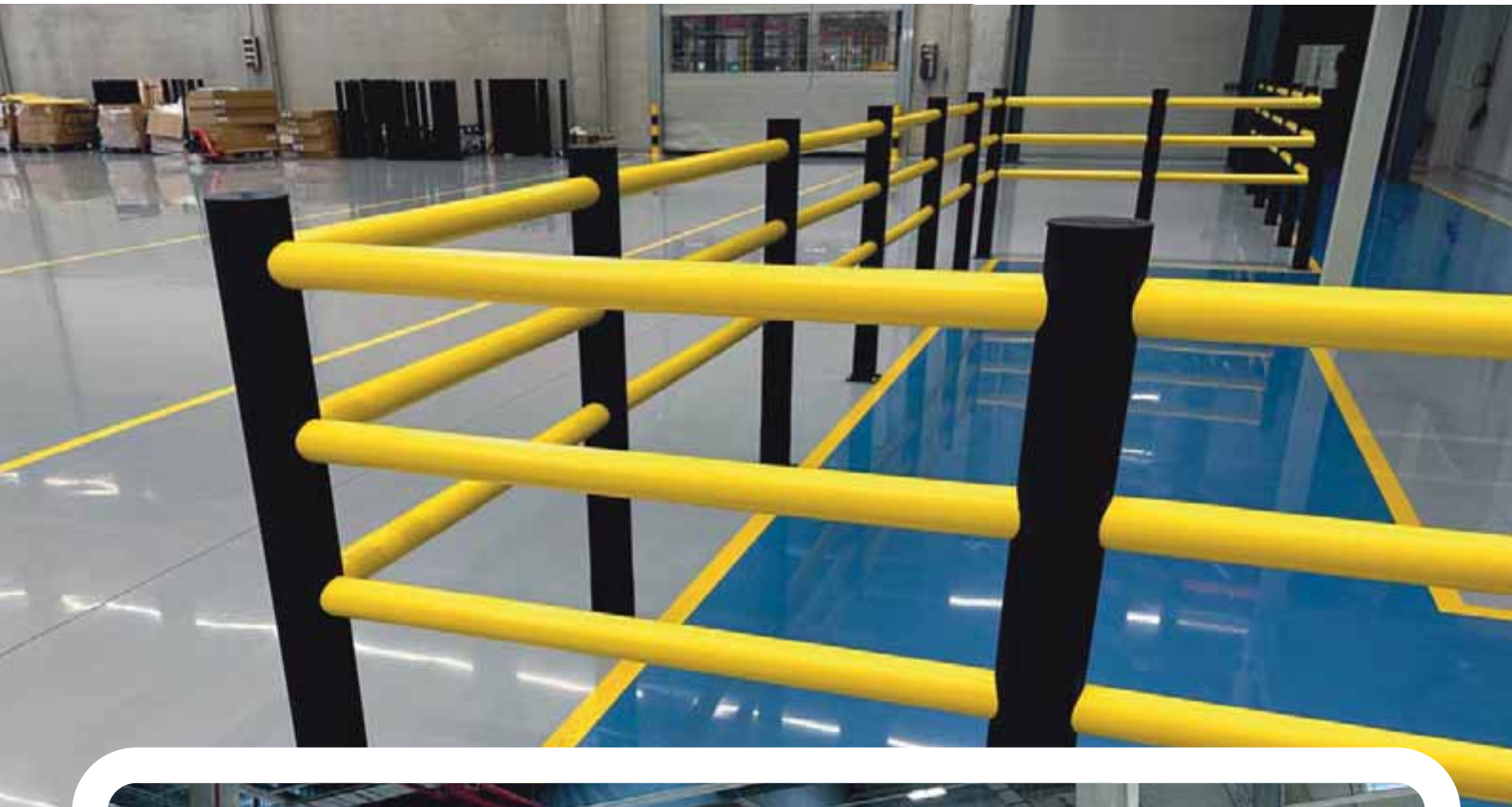
- Koncový stĺp
- Stredový stĺp
- Rohový stĺp
- Križový stĺp
- T - stĺp
- Sada 3 priečok s dĺžkou 1.510 mm
- Sada 4 priečok s dĺžkou 1.510 mm
- Individuálne dĺžky

**Kompatibilná s brámkou JULIET.**  
**Kompatibilná s brámkou OSCAR.**



Testovaná nárazová  
energia podľa PAS13:  
**20 500 Joulov**







*Protinárzová bariéra zabezpečuje ochranu chodcom a pridaná trubica v dolnej časti zabráni nárazu vozíkov.*

**Výška:** 1.200 mm

**Podstava:** 225 mm x 225 mm

**Zloženie:**

- Koncový stĺp
- Stredový stĺp
- Sada 3 priečok s dĺžkou 1510 mm, priemerom 63 mm
- Trubica s dĺžkou 930 mm, priemerom 160 mm
- Individuálne dĺžky

**Kompatibilná s brámkou JULIET a OSCAR.**



Testovaná nárazová energia podľa PAS13:  
**61 500 Joulov**





# CHARLIE



*Optimálna ochrana zariadení, strojov alebo osôb.  
Rýchla a jednoduchá inštalácia.*

**Výška:** 500 mm

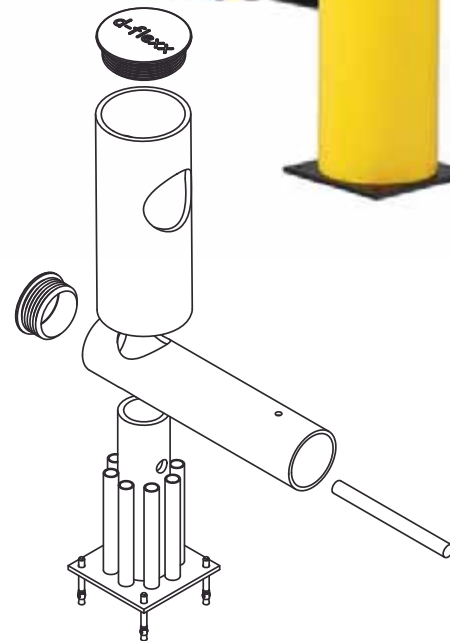
**Podstava:** 225 mm x 225 mm

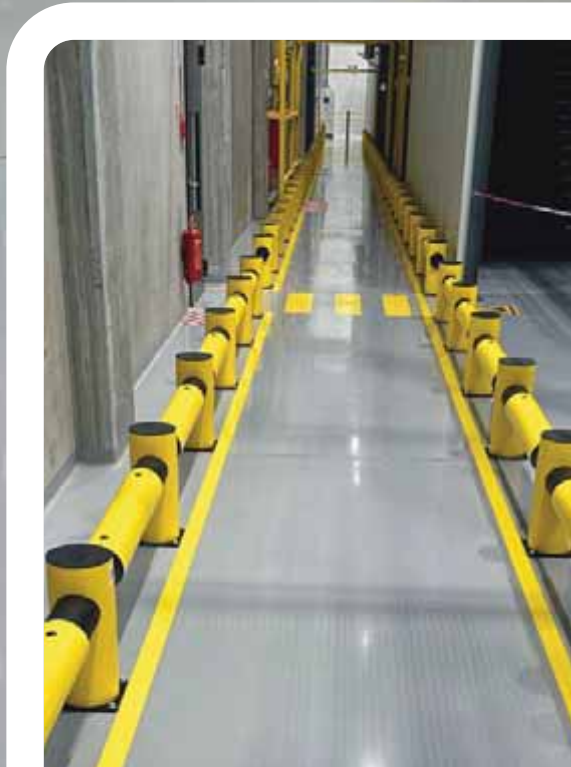


Testovaná nárazová  
energia podľa PAS13:  
**61 500 Joulov**

**Zloženie:**

- Koncový stĺp
- Stredový stĺp
- Trubica  
s dĺžkou 930 mm,  
priemerom 160 mm
- Individuálne dĺžky





# JULIET - otváracia brána



Brána môže byť napojená na systém Delta alebo Echo. Môže byť inštalovaná aj samostatne iba so stĺpom Delta/Echo. Otváranie do 180°.

**Výška:** 1.200 mm

**Priemer stĺpiku:** 110, 200 mm

### Dĺžka brány:

- JULIET: 800 mm
- JULIET: 1000 mm
- JULIET: 1.200 mm
- JULIET s kolieskom: 1.500 mm
- JULIET s kolieskom: 1.750 mm
- JULIET s kolieskom: 2.000 mm
- Stopper
- Individuálne dĺžky

### Možnosti:

- JULIET + stredový stĺp
- JULIET + koncový stĺp
- JULIET + T - stĺp
- JULIET + rohový stĺp ľavý
- JULIET + rohový stĺp pravý
- JULIET + rohový stĺp v ľubovoľnom uhle

**JULIET kompatibilná k systému Delta a Echo.**



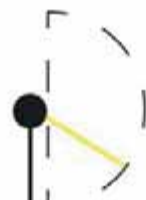
Stredový stĺp



T - stĺp



Rohový stĺp 90° ľavý



Rohový stĺp 90° pravý



Koncový stĺp



2-priečková zasúvacia brána kompatibilná so zábranami Echo, Delta 3-priečková a Delta 4-priečková. Vhodné riešenie do oblastí, kde je nie možné použiť otočnú bránu.

**Výška:** 1.200 mm  
**Priemer stĺpu:** 110 mm  
**Podstava:** 150 mm x 150 mm

**Prevedenie:**

OSCAR + ECHO 1.000 mm

OSCAR + ECHO 1.200 mm

OSCAR + ECHO 1.500 mm

OSCAR + DELTA 3 1.000 mm

OSCAR + DELTA 3 1.200 mm

OSCAR + DELTA 3 1.500 mm

OSCAR + DELTA 4 1.000 mm

OSCAR + DELTA 4 1.200 mm

OSCAR + DELTA 4 1.500 mm

**Môže byť inštalovaná aj samostatne ako voľne stojaca brána.**





*Podlažná bariéra Mike chráni steny alebo výrobné linky pred nárazmi v najnižších miestach. Je kompatibilná s väčšinou protinárazových bariér.*

**Výška:** 140 mm  
**Priemer:** 140 mm  
**Dĺžka:** 500 mm  
**Dĺžka:** 1.000 mm  
**Dĺžka:** 1.300 mm  
**Dĺžka:** 1.500 mm  
**Dĺžka:** 2.000 mm

Individuálne dĺžky



## HOTEL

*Kvôli vyššej dvojitej konštrukcii je vhodná pre prostredia s náročnejšou premávkou, slúži na ochranu materiálov, zariadení alebo osôb.*

**Výška:** 706 mm  
**Podstava:** 225 mm x 225 mm

**Zloženie:**

- Koncový stĺp
- Stredový stĺp
- 2 trubice s dĺžkou 2 x 930 mm, priemerom 160 mm
- Individuálne dĺžky



Testovaná nárazová energia podľa PAS13:  
**102 700 Joulov**

*Protináražová ochrana regálov, vhodné do interiéru alebo exteriéru. Pevná veľkosť.*

**Výška:** 500 mm, 700 mm  
**Priemer trubice:** 160 mm

**1-RAIL:**  
Výška 500 mm / Šírka 1.100 mm

**1-RAIL:**  
Výška 500 mm / Šírka 2.500 mm

**2-RAIL:**  
Výška 700 mm / Šírka 1.100mm

**2-RAIL:**  
Výška 700 mm / Šírka 2.500mm



## LIMA

*Vďaka dvojitej konštrukcii je vhodná pre prostredia s vysokou premávkou, pridané priečky zároveň chránia osoby pohybujúce sa za bariérou.*

**Výška:** 1.200 mm  
**Podstava:** 225 mm x 225 mm

**Zloženie:**

- Koncový stĺp
- Stredový stĺp
- Sada 2 priečok s dĺžkou 1500 mm, priemerom 63 mm
- 2 trubice s dĺžkou 930 mm, priemerom 160 mm
- Individuálne dĺžky



# KILO



*Jednoduché ochranné bariéry slúžia na ohraničenie pracovných a motorických priestorov, sú dodávané už hotové v jednom celku.*

**Výška:** 1.200 mm

**Podstava:** 225 mm x 225 mm

**Dĺžka zábradlia:** 1.000 mm

**Dĺžka zábradlia:** 1.500 mm

**Dĺžka zábradlia:** 2.000 mm



Testovaná nárazová energia podľa PAS13:  
**102 700 Joulov**



# FOXTROT

*Jednoduché ochranné bariéry slúžia na ohraničenie pracovných a motorických priestorov, sú dodávané už hotové v jednom celku.*

**Výška:** 1.200 mm

**Podstava:** 150 mm x 150 mm

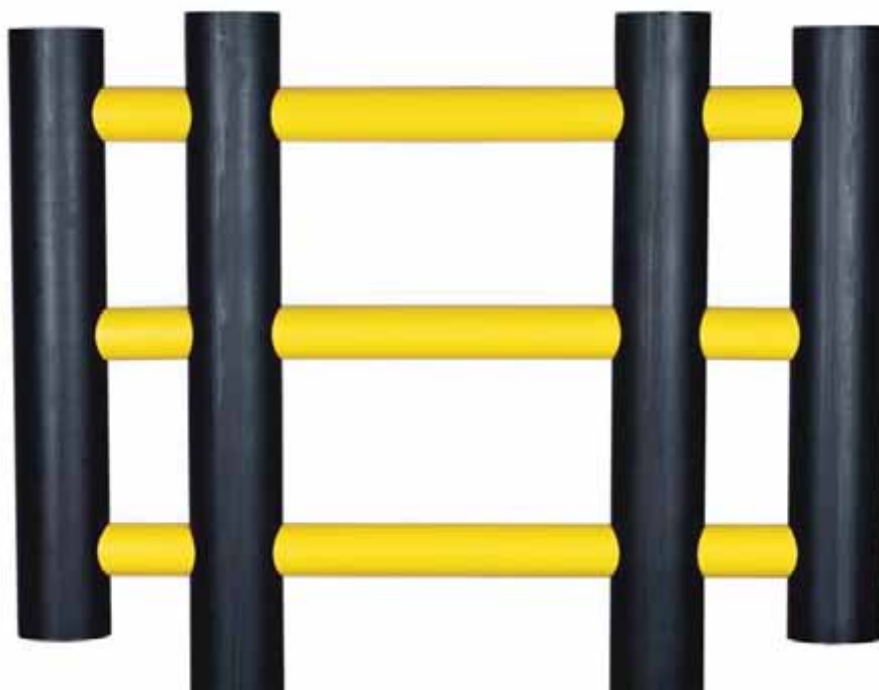
**Dĺžka zábradlia:** 1.000 mm

**Dĺžka zábradlia:** 1.500 mm

**Dĺžka zábradlia:** 2.000 mm



Testovaná nárazová energia podľa PAS13:  
**17 000 Joulov**



*Zdvíhacia brána pre zvýšenie bezpečnosti najmä pri nakládke a vykládke tovaru. Jednoduché použitie aj jednou osobou.*

**Výška:** 500 mm

**Podstava:** 225 mm x 225 mm

**Šírka:** 2.300 mm (2.777 mm celkom)

**Šírka:** 2.600 mm (3.077 mm celkom)

**Individuálne dĺžky v rozpätí:**

2.300 mm - 3.300 mm



Testovaná nárazová energia podľa PAS13:  
**30 700 Joulov**



## PAPA

*Závesné výškové obmedzenie na použitie pri príjazdových cestách alebo bránach s nízkou výškou. Systém je možné pripevniť na strop alebo iné konštrukčné komponenty.*



**Priemer:** 140 mm

**Šírka:** 1.000 mm

**Šírka:** 1.500 mm

**Šírka:** 2.000 mm

**Závesný drôt:** dĺžka 2.000 mm /  
set 2 ks





## Inovatívna ochrana pre nohy regálových systémov. Pružná zábrana priamo na nohu.

- Pružná ochrana regálových nôh
- Jednoduchá inštalácia
- Rozpätie 75 - 100 mm a 100 - 125 mm

### Rozmery:

400 mm, 600 mm



Testovaná nárazová energia podľa PAS13:  
**400 Joulov**



## BRAVO

## Protinárazový stĺp je prevenciou pred nárazmi najmä pri vstupoch do hál alebo parkovacích priestoroch.

**Podstava:** 225 mm x 225 mm

**Priemer trubice:** 200 mm

**Výška:** 1200 mm

**Výška:** 750 mm

**Výška:** 500 mm

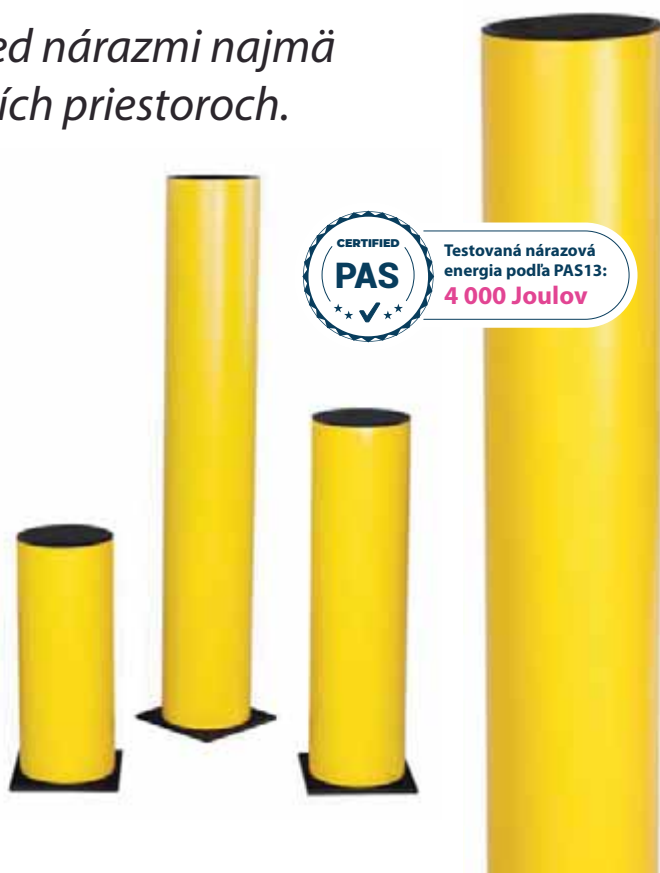
Varianta s čiernou základňou je otočná okolo vertikálnej osi, pričom táto funkcionlita je dostupná pre všetky tri výšky stĺpikov.



Otočná varianta



Testovaná nárazová energia podľa PAS13:  
**4 000 Joulov**



*Stĺpová ochrana z flexibilného materiálu v prevedení zábrany Delta. Dostupné v štandardných rozmeroch aj v zákazníckych prevedeniach.*

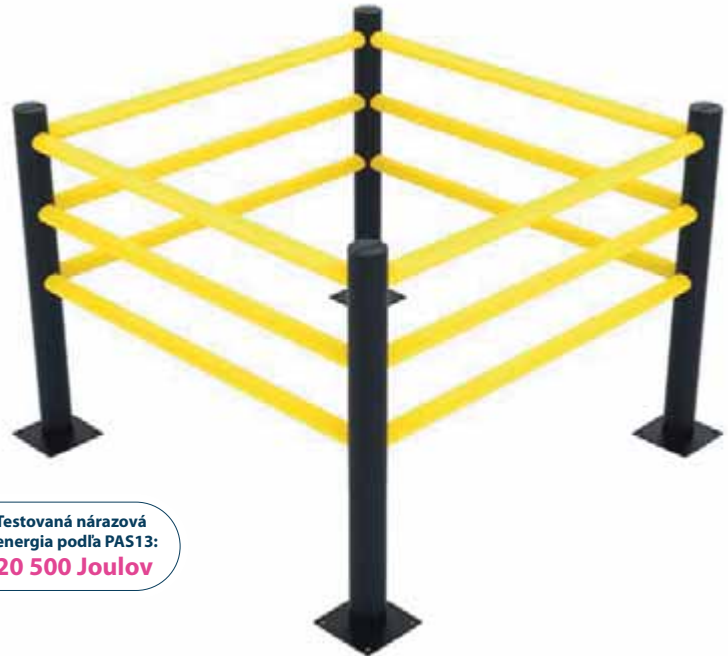
**Výška:** 1.200 mm  
**Priemer stĺpu:** 110 mm  
**Podstava:** 225 mm x 225 mm

**Zloženie:**

- 4 rohové stĺpy
- Štandardná dĺžka 705 mm alebo 1.510 mm
- Individuálne dĺžky



Testovaná nárazová energia podľa PAS13:  
**20 500 Joulov**



## Modulárna ochrana stĺpu

*Nastaviteľná ochrana pre interiérové aj exteriérové použitie. Priečky je možné prispôbiť požadovanému rozmeru, fixácia o podlahu nie je nutná.*

- Vyrobené z polyetylénu
- Vnútorne aj vonkajšie použitie
- Odolné voči nárazom

**Výška:** 1.000 mm  
Možné prispôbiť k stĺpom o šírke 200 - 700 mm





## Modulárna bariéra pre ochranu pracovného prostredia, materiálov, prístrojov, alebo padajúcich predmetov. Maximálna výška 5 metrov.

**Dĺžka:** 1731 mm / 1755 mm  
**Priemer trubice:** 200 mm  
**Výška základne:** 485 mm  
**Výška ostatných úsekov:** 750 mm

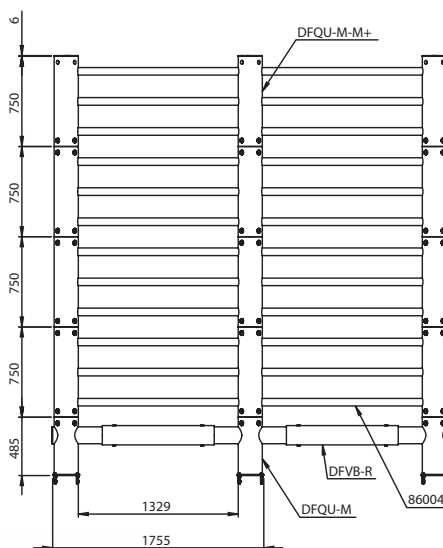
K dispozícii v dvoch prevedeniach:  
 QUEBEC a QUEBEC TRAFFIC.

Jednotlivé moduly s dĺžkou 750 mm je možné rýchlo namontovať, rozšíriť alebo premiestniť bez potreby nákladných úprav.  
 Zábrana d-flexx QUEBEC je vyrobená z vysokokvalitných materiálov

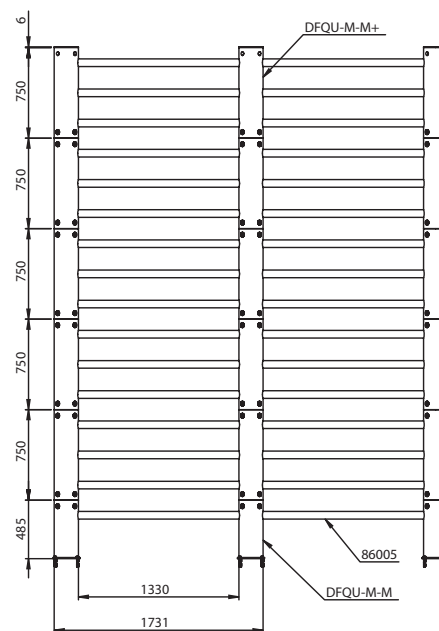
a ponúka pôsobivú životnosť. Je odolná voči nárazom a vhodná aj do náročných prevádzkových podmienok.



Testovaná nárazová energia podľa PAS13:  
**61 500 Joulov**



QUEBEC TRAFFIC



QUEBEC



## Modulárny ochranný systém určený na bezpečnú ochranu brán, personálu a infraštruktúry bez potreby stavebných zásahov.

- Maximálna ochrana - chráni ľudí, brány a infraštruktúru pred nárazmi a poškodením
- Vysoká odolnosť - materiál odolný voči UV žiareniu, korózii a poškrabaniu
- Prispôsobiteľný dizajn - modulárna konštrukcia sa prispôsobí rôznym veľkostiam a potrebám
- Jednoduchá inštalácia - bez potreby stavebných úprav alebo prerábok
- Zníženie nákladov - absorpcia nárazov znižuje potrebu opráv a predlžuje životnosť brán



Interiér/exteriér



Odolný voči korózii



UV odolný



Odolný voči škrabancom

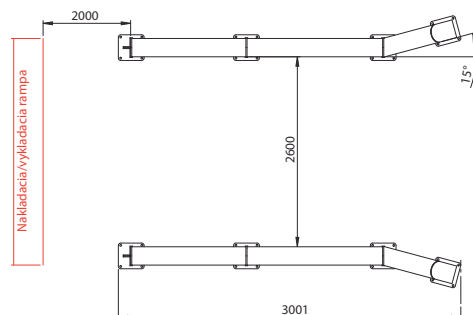
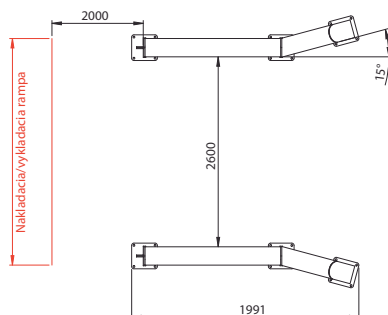
## ROMEO

Flexibilné riešenie pre efektívnu manipuláciu s tovarom. Použitie v okolí nakladacích rámp, kde hrozí poškodenie materiálu alebo vozidiel.

**Výška:** 315 mm  
**Priemer:** 160 mm  
**Podstava:** 225 x 225 mm  
**Zakrivenie:** 15°  
**Hĺbka:** 2600 mm  
**Dĺžka:** 1991 mm  
**Dĺžka:** 3001 mm

### Zloženie:

- 1 set pozostáva z dvoch kusov



# Prehľad flexibilných zábran

## Škálovateľná veľkosť



### DELTA + DELTA-C



vysoká  
absorbcia  
nárazu



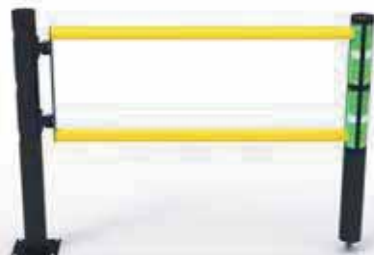
### QUEBEC



vysoká  
absorbcia  
nárazu



### JULIET



### OSCAR



### CHARLIE



extrémna  
absorbcia  
nárazu



### HOTEL



extrémna  
absorbcia  
nárazu



### SIERRA



vysoká  
absorbcia  
nárazu



### ECHO PLUS



extrémna  
absorbcia  
nárazu



### LIMA



extrémna  
absorbcia  
nárazu



\* Uhol dopadu 90°  
\* Extrémna absorbcia nárazu zodpovedá 10 000 joulom  
vysoká absorbcia nárazu zodpovedá 2 500 joulom  
nízka absorbcia nárazu zodpovedá 400 joulom

### GOLF



extrémna  
absorbcia  
nárazu



vysoká  
absorbcia  
nárazu



### ROMEO



vysoká  
absorbcia  
nárazu



### FOXTROT



vysoká  
absorbcia  
nárazu



### KILO



extrémna  
absorbcia  
nárazu



Modulárnosť jednotlivých dielov systému d-flexx, umožňuje oproti konkurencii, možnosť jednoduchej výmeny jednotlivých dielov pri ich poškodení a to bez nutnosti demontáže celej zábrany.

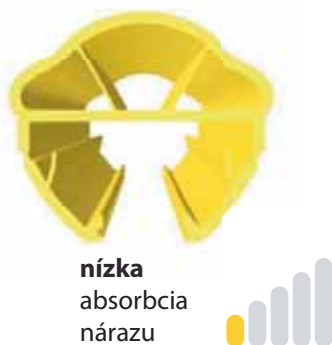
### BRAVO



vysoká  
absorbcia  
nárazu



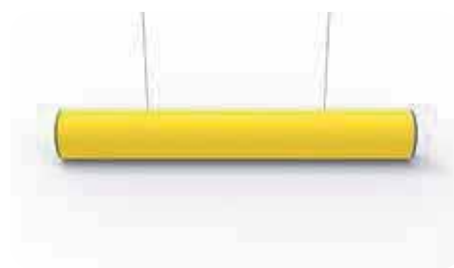
### ALFA



nízka  
absorbcia  
nárazu



### PAPA



### MIKE



vysoká  
absorbcia  
nárazu



### NOVEMBER



vysoká  
absorbcia  
nárazu



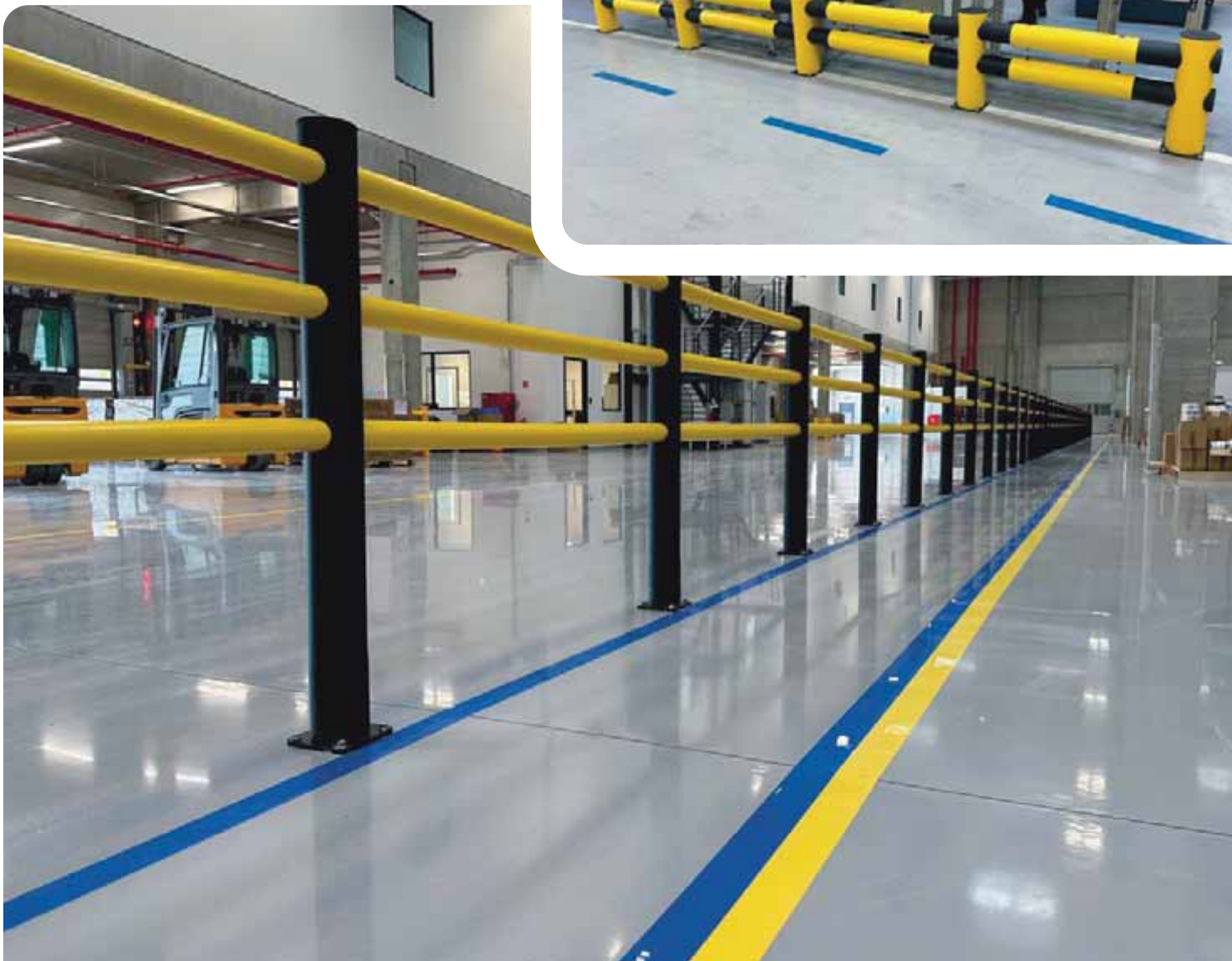
\* Uhol dopadu 90°  
\* Extrémna absorbcia nárazu zodpovedá 10 000 joulom  
vysoká absorbcia nárazu zodpovedá 2 500 joulom  
nízka absorbcia nárazu zodpovedá 400 joulom

# Referenčné fotky







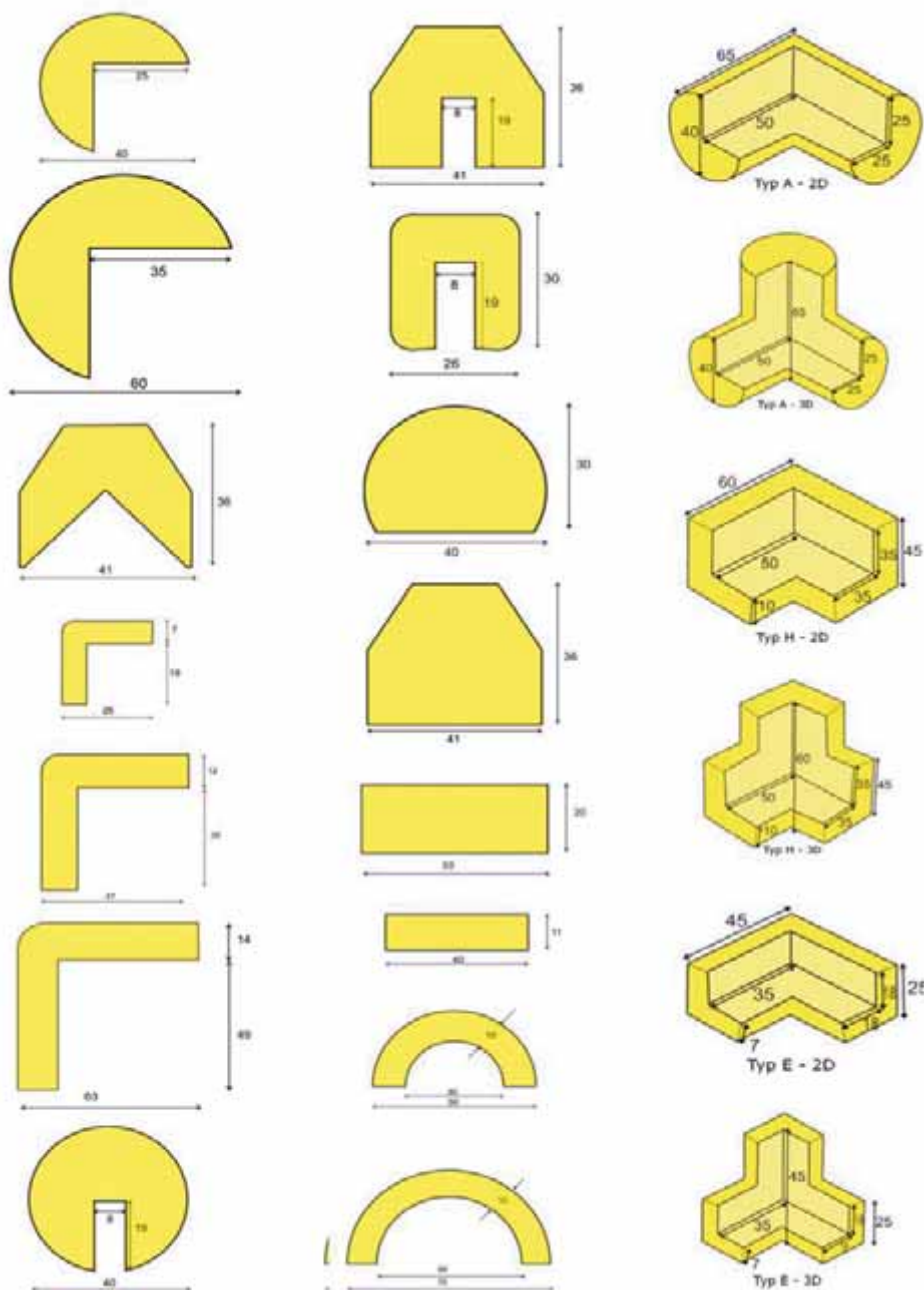


# Ochranné profily



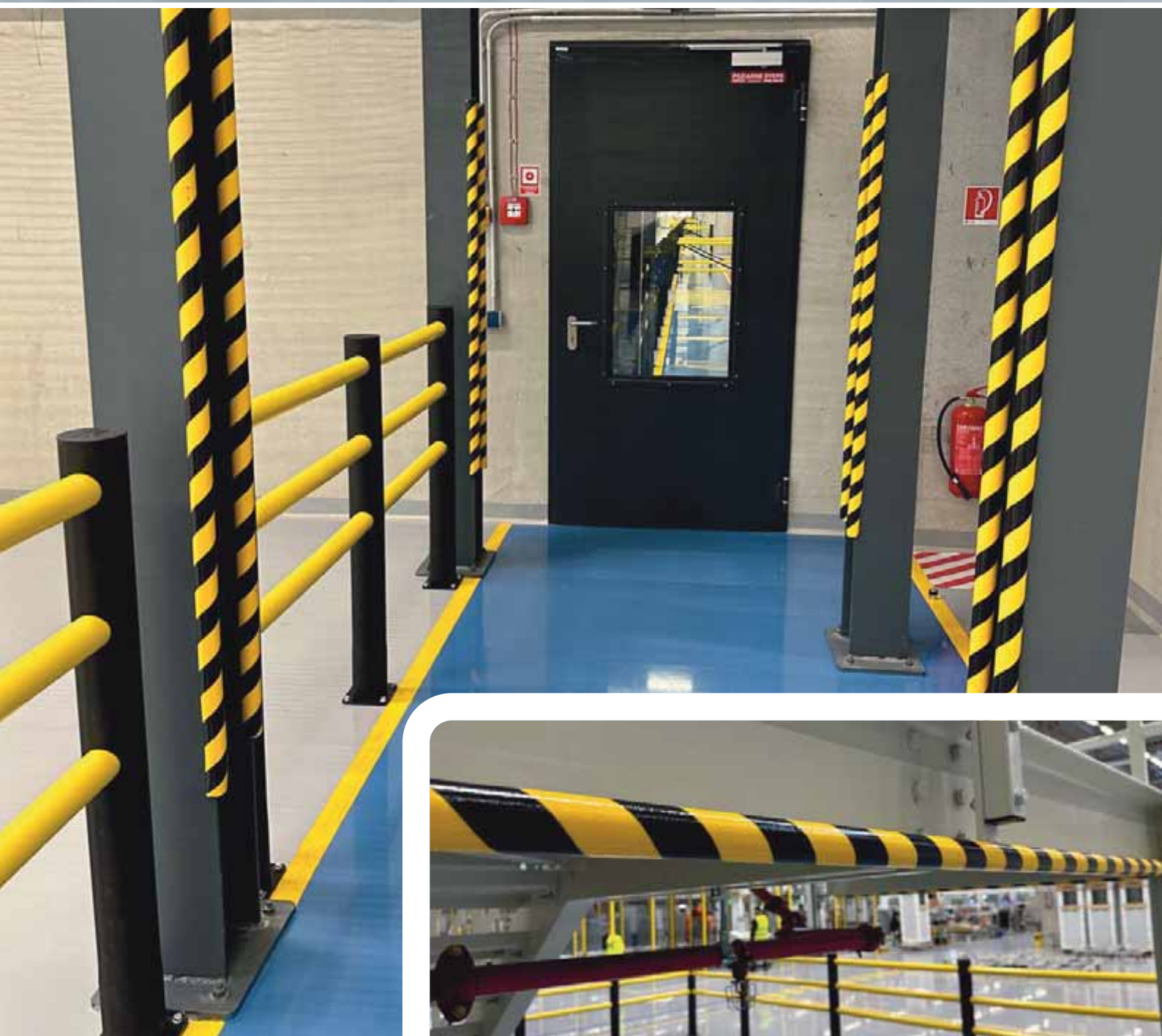
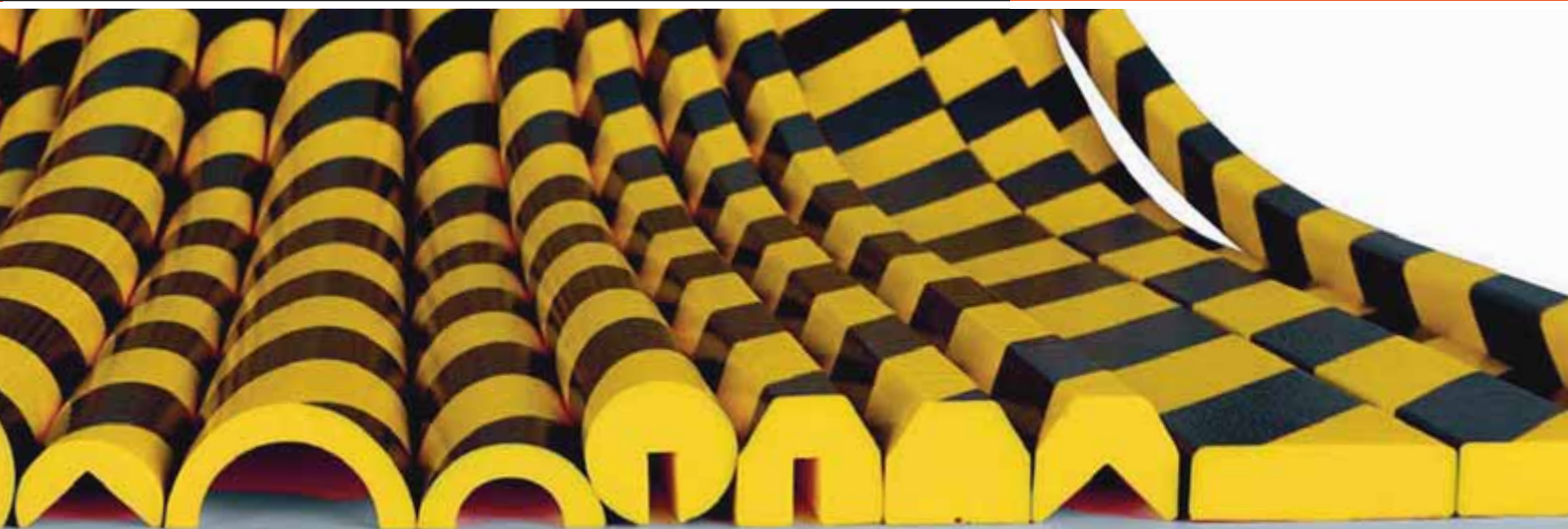
*Vhodné do výrobných priestorov,  
kde hrozí nebezpečenstvo nárazov.*

- Výstražné ochranné profily vyrobené z polyuretánu
- Absorbujú nárazy
- Poskytujú ochranu osobám aj produktom
- Na vyžiadanie aj v prevedení ESD
- Štandardné dĺžky 1 m, 5 m alebo v ľubovoľných dĺžkach



Štruktúra výstražných  
a ochranných  
profilov



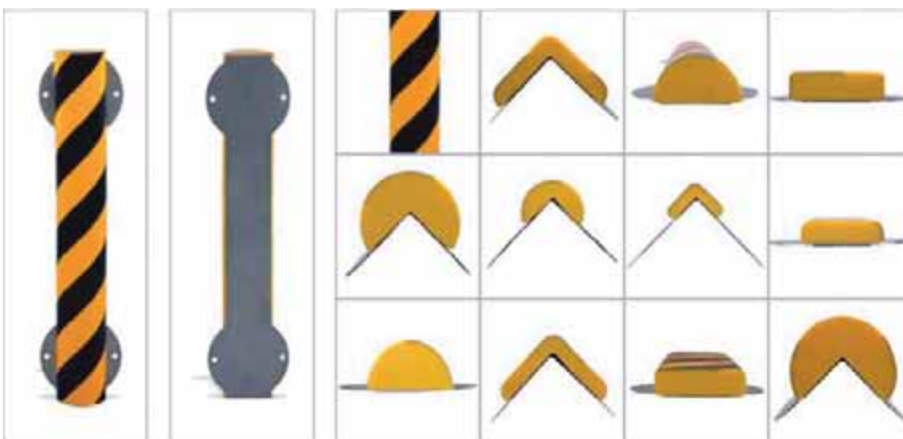


# Ochrana stien a rohov



*Protinázrazové ochrany stien s pridaným podkladom z nehrdzavejúcej ocele umožnia pripevniť profil na rôzny typy povrchov.*

- Flexibilná polyuretánová pena
- Pliešok z nehrdzavejúcej ocele (INOX)
- Maximálna odolnosť aj na vysoko frekventovaných miestach
- Absorbuje silné nárazy
- Výstražné čierno-žlté šrafovanie (na vyžiadanie informácie o iných prevedeniach)
- Jednoduchá inštalácia s ukotvením na stene
- Dĺžka 50 cm alebo 100 cm podľa typu



*Spolahlivá ochrana stĺpov vhodná do interiéru aj exteriéru.  
Nevyžaduje žiadne náradie ani kotvenie do podlahy.*

- Protinárazová ochrana stĺpov a podpier
- Vyrobené z polyetylénu
- Jednoduchá inštalácia
- Upevnenie pomocou suchého zipsu - je súčasťou balenia

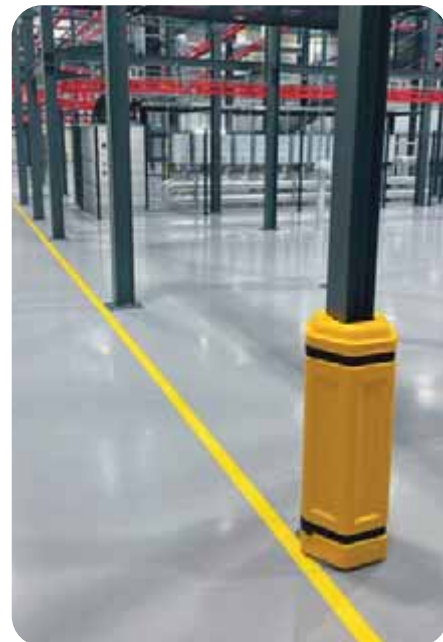
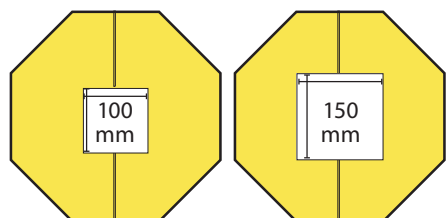
**Výška:** 1.000 mm

**Vonkajšie rozmery:** 360 x 400 mm

**Vhodné na rozmery stĺpov:**

100 x 100 mm

150 x 150 mm



## Ochrana stĺpov PE Light Foam

*Viditeľná ochrana stĺpov  
s výstražným šrafovaním.*

- Označenie stĺpov kritických oblastí
- Tlmí nárazy
- Jednoduchá inštalácia bez použitia náradia
- 360° ochrana zaistená suchým zipsom
- Ochranu možno kedykoľvek odstrániť bez poškodenia podlahy
- Vhodné do interiéru

**Výška:** 1.000 mm

**Vonkajšie rozmery:** 180 x 180 mm

**Vhodné na rozmery stĺpov:**

100 x 100 mm

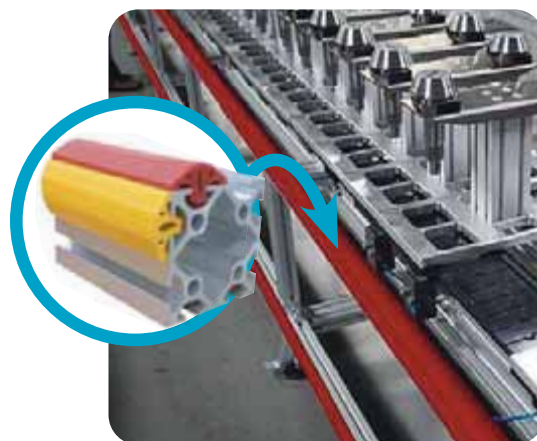
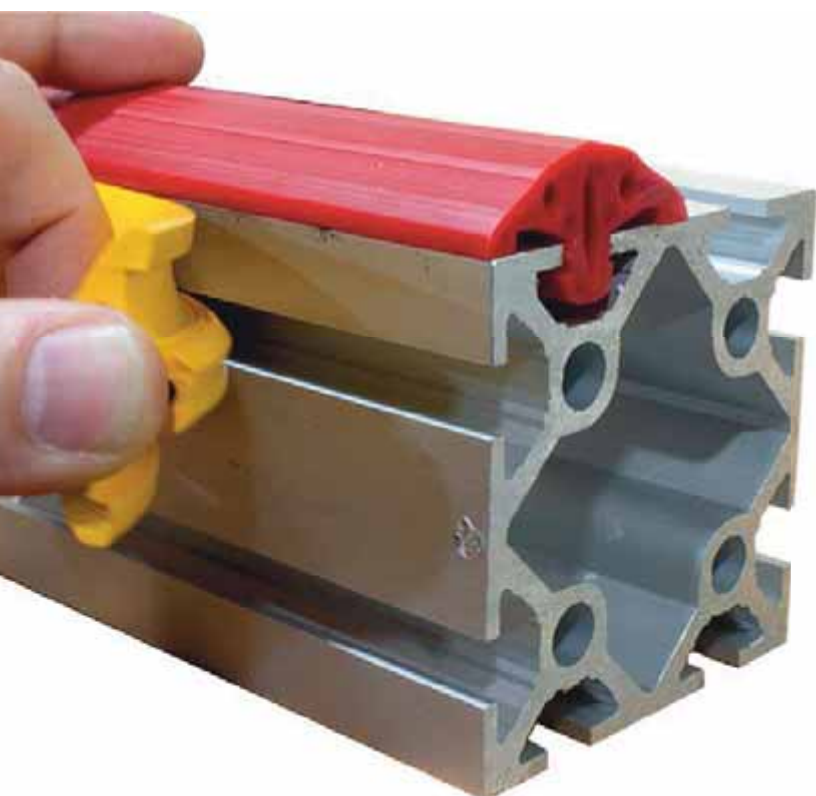


# T-Slot profil



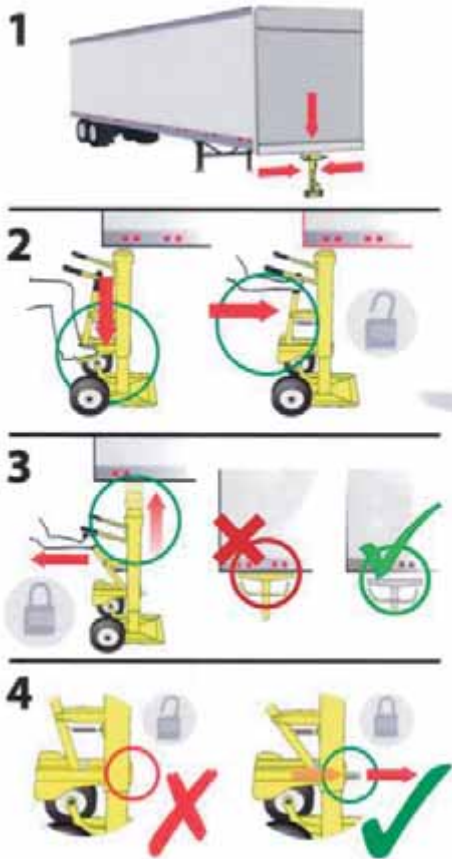
*Ochranný profil k pracovným stolom a linkám slúži na ochranu osôb pred zranením, zároveň chráni produkty a zariadenia pred poškodením.*

- Vysoko odolný materiál
- T-Slot jednoducho zapadne do hliníkových konštrukcií bez použitia lepidla
- V prípade zmeny liniek sa ľahko odinštaluje a premiestni
- Dostupný vo farbách: červená, žltá, zelená, čierna, modrá
- Farebné odlíšenie vymedzuje rozličné pracovné zóny
- Dĺžka profilu 2 m
- Možnosť nainštalovať aj na polyuretánové ochranné profily pre zvýšenie bezpečnosti a viditeľnosti
- Hrúbka 8 a 10 mm



*Bezpečnostná podpera, ktorá zabraňuje prevráteniu prívesu pri používaní iného manipulačného zariadenia vo vnútri prívesu.*

- Masívna ocelová konštrukcia
- Výškovo nastaviteľný (1025 - 1344 mm)
- Samonastaviteľná plynová pružina
- Ergonomicky tvarované rukoväte pre jednoduché použitie



- **Hmotnosť: 86 kg**
- **Šírka: 760 mm**
- **Dĺžka: 550 mm**
- **Výška: 1025 mm**
- **Zaťaženie: max. 40 t**



# Zrkadlá



*Zvyšujú bezpečnosť v priemyselných a výrobných zónach alebo skladoch.*

- Pre väčšiu viditeľnosť môžu byť dodávané s bielym rámom a červenou reflexnou fóliou
- Fixácia na stĺp alebo na stenu
- TÜV certifikované
- Záruka 5 rokov



PRODUKT	MATERIÁL	ROZMER	VIDITEĽNOSŤ
Zrkadlo TM AC	Akrylové	Ø 60 cm	9 - 15 m
Zrkadlo TM AC	Akrylové	Ø 80 cm	15 - 22 m
Zrkadlo TM AC	Akrylové	60 cm x 80 cm	15 - 22 m
Zrkadlo TM AC	Akrylové	80 cm x 100 cm	22 - 27 m
Zrkadlo TM AC	Akrylové	100 cm x 120 cm	27 - 32 m
Zrkadlo TM PC	Polykarbonát	Ø 60 cm	9 - 15 m
Zrkadlo TM PC	Polykarbonát	Ø 80cm	15 - 22 m
Zrkadlo TM PC	Polykarbonát	60 cm x 80 cm	15 - 22 m
Zrkadlo TM PC	Polykarbonát	80 cm x 100 cm	22 - 27 m
Zrkadlo TM/TM-B*	Inox	Ø 60 cm	9 - 15 m
Zrkadlo TM/TM-B*	Inox	Ø 80cm	15 - 22 m
Zrkadlo TM/TM-B*	Inox	40 cm x 60 cm	9 - 15 m
Zrkadlo TM/TM-B*	Inox	60 cm x 80 cm	15 - 22 m

\*TM-B ICE-FREE - prispôsobené na dobrú viditeľnosť aj pri námraze

Iné prevedenia na vyžiadanie

# Inšpekčné zrkadlá

*Uľahčujú kontrolu aj na menej viditeľných miestach ako sú podvozky áut alebo iných zariadení.*

- Sú k dispozícii aj s kolieskami alebo LED osvetlením
- Akrylové zrkadlá s teleskopickou rúčkou 40 - 110 cm
- Záruka 5 rokov



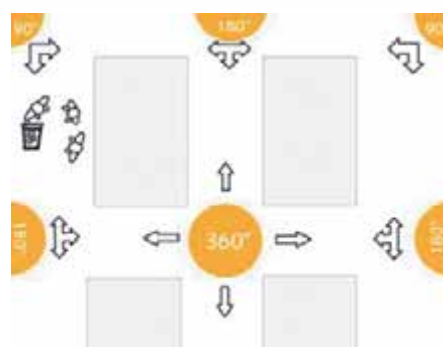
PRODUKT	ROZMER	POPIS
Inšpekčné zrkadlo IS	20 cm x 40 cm	s kolieskami
Inšpekčné zrkadlo IS	Ø 25 cm	-
Inšpekčné zrkadlo IS	Ø 35 cm	s kolieskami
Inšpekčné zrkadlo IS	20 cm x 40 cm	s kolieskami a osvetlením
Inšpekčné zrkadlo IS	Ø 25 cm	s osvetlením
Inšpekčné zrkadlo IS	Ø 35 cm	s kolieskami a osvetlením
Univerzálny ochranný obal		

*Zvyšujú bezpečnosť v skladových, logistických alebo obchodných priestoroch.*

- Dostupné ako 360°, 180° a 90° zrkadlá
- Fixácia na strop



PRODUKT	ROZSAH	MATERIÁL	ROZMER	VIDITEĽNOSŤ
Zrkadlo BM	360°	Polykarbonát	Ø 60 cm	16 - 20 m
Zrkadlo BM	360°	Akrylové	Ø 60 cm	16 - 20 m
Zrkadlo BM	360°	Akrylové	Ø 90 cm	30 - 40 m
Zrkadlo BM	360°	Akrylové	Ø 125 cm	50 - 60 m
Retiazka na zavesenie (360° zrkadlá do 100 cm)			4 x 1000 mm	
Retiazka na zavesenie (360° zrkadlo s Ø 125 cm)			4 x 2500 mm	
Zrkadlo BM	180°	Akrylové	Ø 60 cm	10 - 15 m
Zrkadlo BM	180°	Akrylové	Ø 100 cm	25 - 30 m
Zrkadlo BM	90°	Akrylové	Ø 60 cm	10 - 15 m
Zrkadlo BM	90°	Akrylové	Ø 100 cm	25 - 30 m
Iné prevedenia na vyžiadanie				





*Stredne ťažká rohož na ochranu pôdy zabraňuje poškodeniu tráv a mäkkej pôdy strojmi, vozidlami a chodcami.*



- Ľahký dočasný prístup
- Rýchla a jednoduchá preprava a inštalácia
- Odolná proti hnilobe, vode je bezúdržbová - môže sa umývať pod tlakom
- Trvácna, pevná a odolná voči nárazom
- Nižšie náklady počas celej životnosti v porovnaní s drevom a preglejkou
- Ochrana mäkkých alebo citlivých povrchov pred strojmi, vozidlami a chodcami



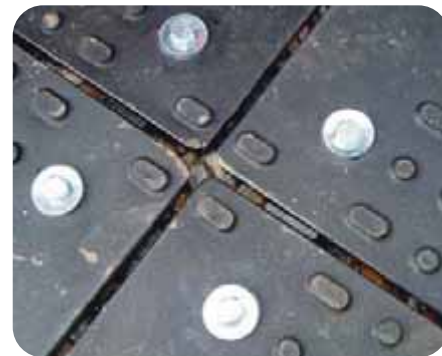
PRODUKT	ROZMERY	VÁHA	FARBA
EuroElit LT	1200 x 2400 mm	32 kg	čierna
EuroElit LT	1200 x 2400 mm	32 kg	šedá



**Použitie:** Dočasné vozovky, chodníky pre chodcov, pracovné plochy pre stroje a zariadenia, vrtné súpravy, sklady alebo skladovacie plochy. Určené pre ľahkú prevádzku.

*Ochranné podložky na zem, určené pre rôzne aplikácie ako dočasné cesty, pracovné a skladové plochy alebo chodníky pre peších.*

- Vyhotované zo 100% recyklovaného HDPE
- Nízko profilový povrch pre chodníky pre chodcov a vonkajšie podujatia
- Konštrukcia s hmotnosťou len 35 kg umožňuje pohodlné rozloženie aj dvojčlennému tímu
- Jednoduchú manipuláciu a rýchlu inštaláciu vďaka integrovaným rukovätiam
- Zníženie poškodenia ekologicky citlivých oblastí a eliminácia potreby rekonštrukcie po dokončení práce



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA	FARBA
EuroElit HD	1200 x 2410 mm	12 mm	čierna
EuroElit HD	600 x 2410 mm	12 mm	čierna



**Použitie:** Stavebníctvo, stavebné inžinierstvo a zemné práce, dočasné prístupové cesty a komunikácie, chodníky pre chodcov, núdzové prístupové cesty, údržba inžinierskych sietí a infraštruktúry, údržba golfových ihrísk a športovísk, športové a voľnočasové podujatia.

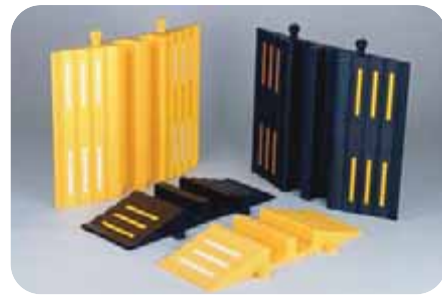


# Ochrana káblov - otvorená



*Ochranná rampa zabezpečuje prejazd vozidiel bez poškodenia káblov a trubiek.*

- Vyrobené z gumeny, obsahuje žltý reflexný prvok
- Obsahuje dva kanáliky pre umiestnenie káblov - 2 x 75 mm
- Do interiéru aj exteriéru
- Vysokokvalitný materiál odoláva aj v chladnom počasí, neláme sa, neodopína spoje
- Možné vzájomne spájať
- Nosnosť 40 ton
- Rozmery: 30 cm x 83 cm, 68 cm x 83 cm
- Farby: čierna, žltá



# Ochrana káblov - polkruhová

*Ochranná rampa zabezpečuje prejazd vozidiel bez poškodenia káblov a trubiek.*

- Vyrobené z PVC / gumeny
- Trvácny materiál pre dlhodobé využitie
- Obsahuje tri kanáliky pre umiestnenie káblov - 2 x 20 mm, 1 x 40 mm
- Nosnosť 40 ton



PRODUKT	FARBA	ROZMERY	VÝŠKA
Polkruh	čierna	120 cm x 21 cm	65 mm
Polkruh	žltá	120 cm x 21 cm	65 mm
Polkruh	žltá	150 cm x 21 cm	65 mm

*Parkovací organizér usmerňuje parkovanie vozidiel alebo ich zastavenie.*

- Parkovacia gumová zábrana s reflexným žltým prvkom
- Jednoduchý a ľahký spôsob organizovania parkovacích miest
- Zabraňujú nárazu vozidiel, zabezpečujú ich zastavenie
- UV stabilný, vysokokvalitný materiál
- Pre interiérové alebo exteriérové použitie
- Môžu byť namontované aj na budovy ako protinárazová ochrana



PRODUKT	DĹŽKA	ŠÍRKA	VÝŠKA	POČET OTVOROV
Zábrana	87 cm	15,2 cm	10,2 cm	2
Zábrana	182 cm	15,2 cm	10,2 cm	4



## Nájazdové rampy

*Rampy zabezpečujú plynulý prejazd vozidiel a motocyklov na obrubníky alebo vyvýšené miesta.*

- Nájazdová rampa vyrobená z gumi
- Čierna farba, žltý výstražný prvok
- Trvácny materiál pre dlhodobé využitie
- Obsahuje dva kanáliky pre pretečenie vody alebo umiestnenie káblov - 1x 30 mm a 1x 25 mm
- Nosnosť 6 ton



PRODUKT	ROZMERY	VÝŠKA
Rampa	60 cm x 36 cm	15 cm
Rampa	60 cm x 30 cm	10 cm



# Spomaľovač



*Dopravná zábrana zabezpečujúca zníženie rýchlosti vozidiel.*

- Vyrobené z gumeny
- Spájateľný produkt
- Nosnosť 40 ton
- Dostupné v žltej alebo čiernej farbe
- Dostupné v dvoch výškach:  
**50 mm** - odporúčaná max. rýchlosť prejazdu 20 km/h  
**75 mm** - odporúčaná max. rýchlosť prejazdu 10 km/h



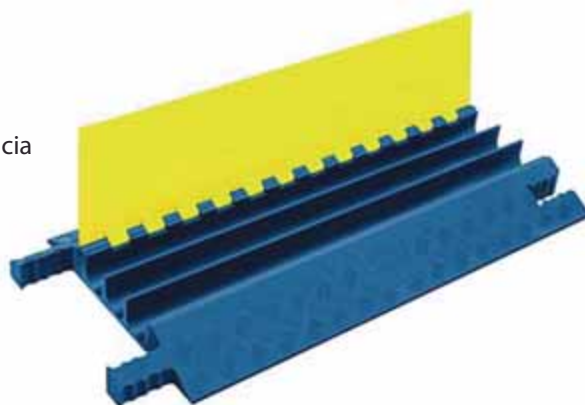
PRODUKT	DĹŽKA	ŠÍRKA	VÝŠKA
Stredový kus	50 cm	40 cm	75 mm / 50 mm
Koncový kus	20 cm	40 cm	75 mm / 50 mm

# Káblové prechodky

*Odolný systém poskytujúci ochranu káblom počas prechádzania chodcov, vozidiel alebo ťažkých zariadení. S tromi alebo piatimi kanálkami.*



- Použiteľné za každého počasia
- Vyrobené z polyetylénu
- Izoluje a chráni kabeláž aj osoby
- UV stabilizované
- Nevodivý materiál
- Nízka hmotnosť, ľahká manipulácia
- Nosnosť do 40 t
- Dostupný s 2, 3 a 5 kanálkami
- Na vyžiadanie ochrany káblov v iných tvaroch, nosnostiach



PRODUKT	ROZMERY	ŠÍRKA KANÁLA	FARBA
2-tunely	98 x 24 x 4,5 cm	32 x 30 mm	žlto-čierna
3-tunely	90 x 50 x 7 cm	50 x 68/57/65 mm	žlto-čierna
5-tunelov	90 x 50 x 5 cm	35,3 x 38 cm	žlto-čierna

*Dočasná pomôcka pre oddelenie priestorov. Magnetický držiak s vysúvateľným popruhom je zakončený magnetickým prvkom na uchytenie.*

- Popruh so šírkou 5 cm a dĺžkou 4600 mm
- Akrylový držiak s tromi magnetickými upevneniami (každý s intenzitou 90 N)
- Vysúvateľná páska s výstražným šrafovaním
- Páska ukončená magnetom
- Dostupné v čierno-žltej alebo červeno-bielej farbe



PRODUKT	ROZMERY	FARBA
Magnetický držiak	118 cm x 143 cm x 85 mm	čierno-žltá
Magnetický držiak	118 cm x 143 cm x 85 mm	červeno-biela

## Skladacie bariérové ploty

*Bariérové ploty sú rýchlym riešením pre ohraničenie prekážok. Jednoduchá inštalácia do rovných línií alebo uhlov.*

- Pevný materiál, stabilná podstava
- Vyrobené z polyetylénu
- Ľahké skladovanie pomocou úložných regálov
- Regál je pozinkovaný a stohovateľný, možnosť uložiť až 15 kusov



PRODUKT	ROZMERY	FARBA
Bariérový plot	200 cm x 100 cm x 5 cm	biela s reflexnou fóliou
Bariérový plot	200 cm x 100 cm x 5 cm	žltá s reflexnou fóliou
Bariérový plot	200 cm x 100 cm x 5 cm	šedá
Prenosný regál	170 cm x 82 cm x 125 cm	-



# Rozpínacie brány



*Oceľové, rýchlo rozložiteľné bariéry ohraničujú nebezpečné priestory. Pre interiérové použitie, šetria úložný priestor.*

- Rozpínacia oceľová konštrukcia
- TÜV certifikované
- Výška 1.050 mm
- Dostupné vo viacerých prevedeniach: s kolieskami alebo bez koliesok, upevnenie na stenu, s oceľovým stĺpom pre pevnú fixáciu o podlahu, stĺp s prenosnou podstavou
- Pre ľahšiu manipuláciu si vyžiadajte bariéru priamo s prenosným vozíkom, dĺžka každej strany až 2 m, možnosť natočenia o 180°

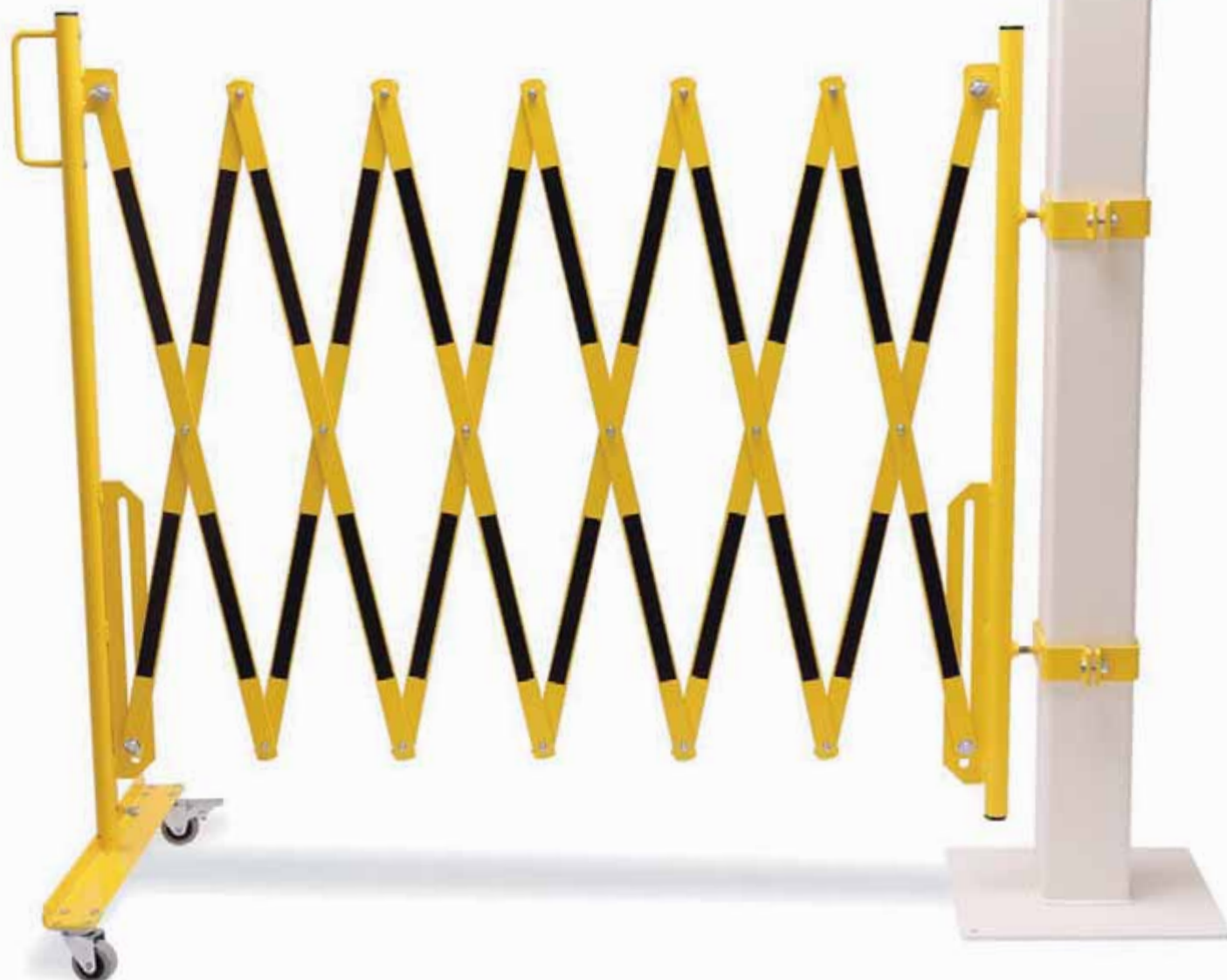


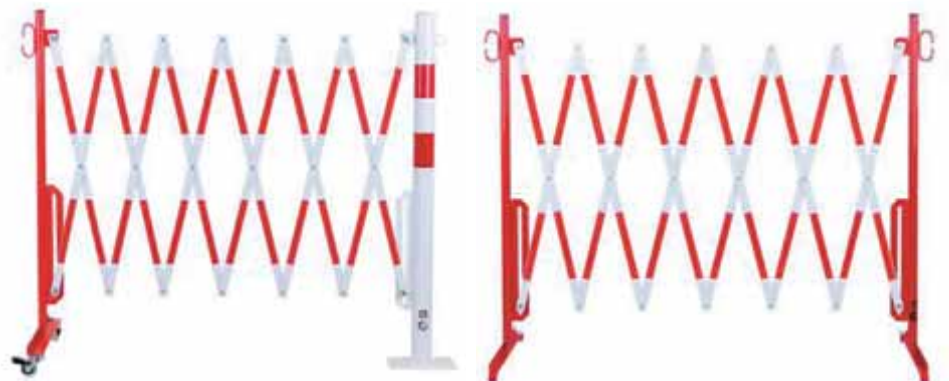
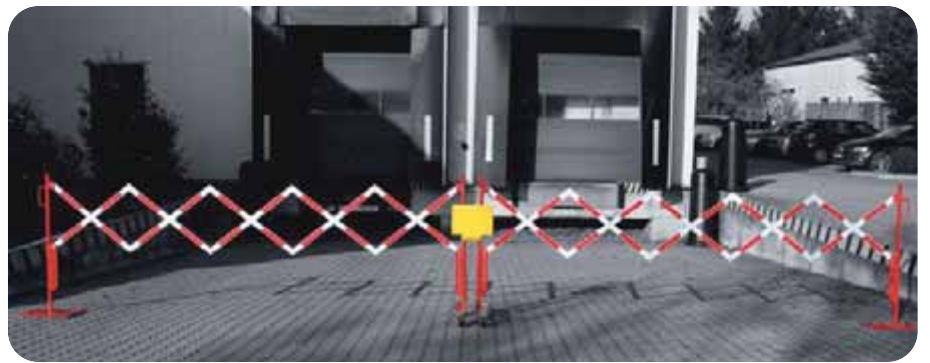
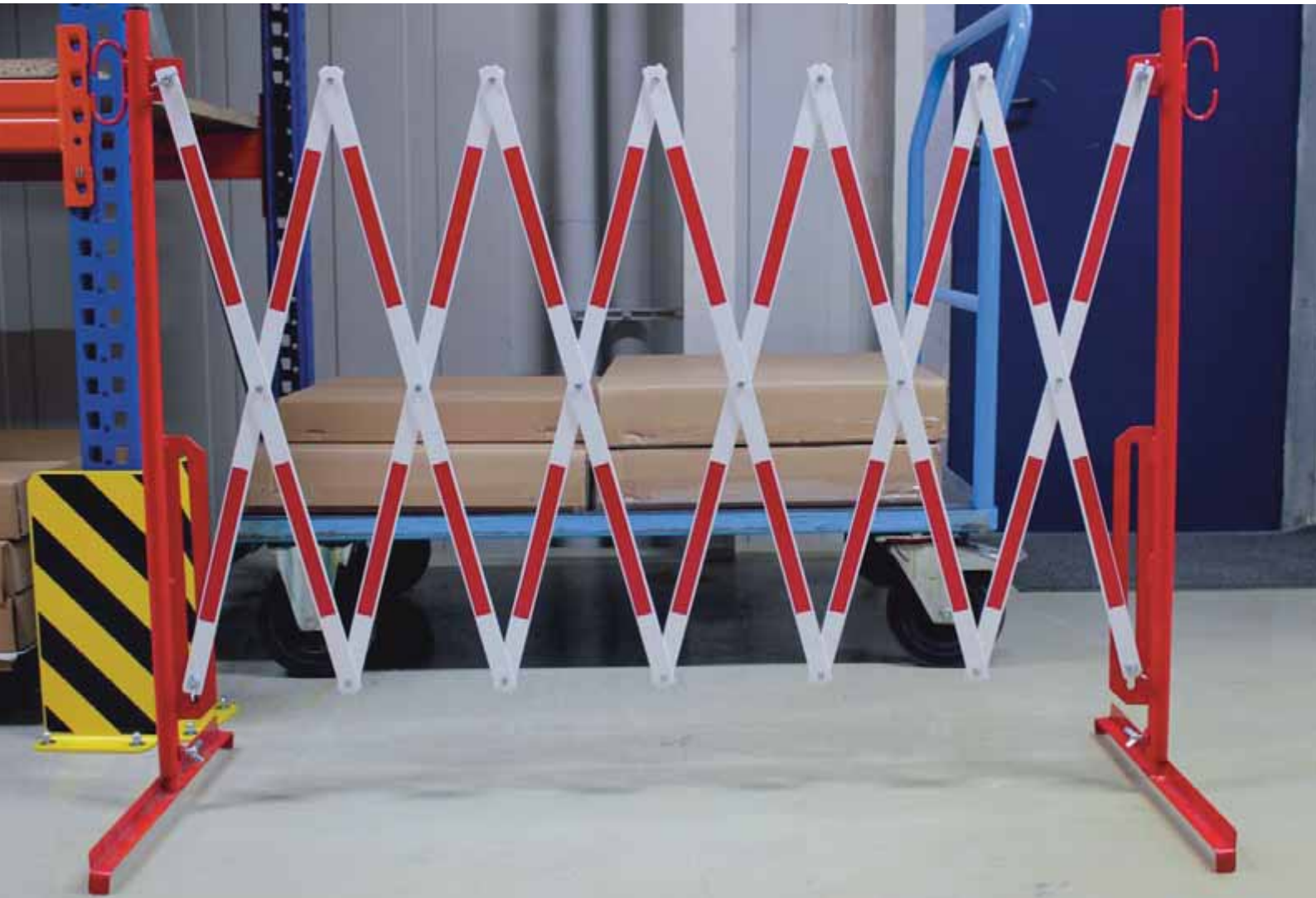
## PRODUKT

## DĹŽKA

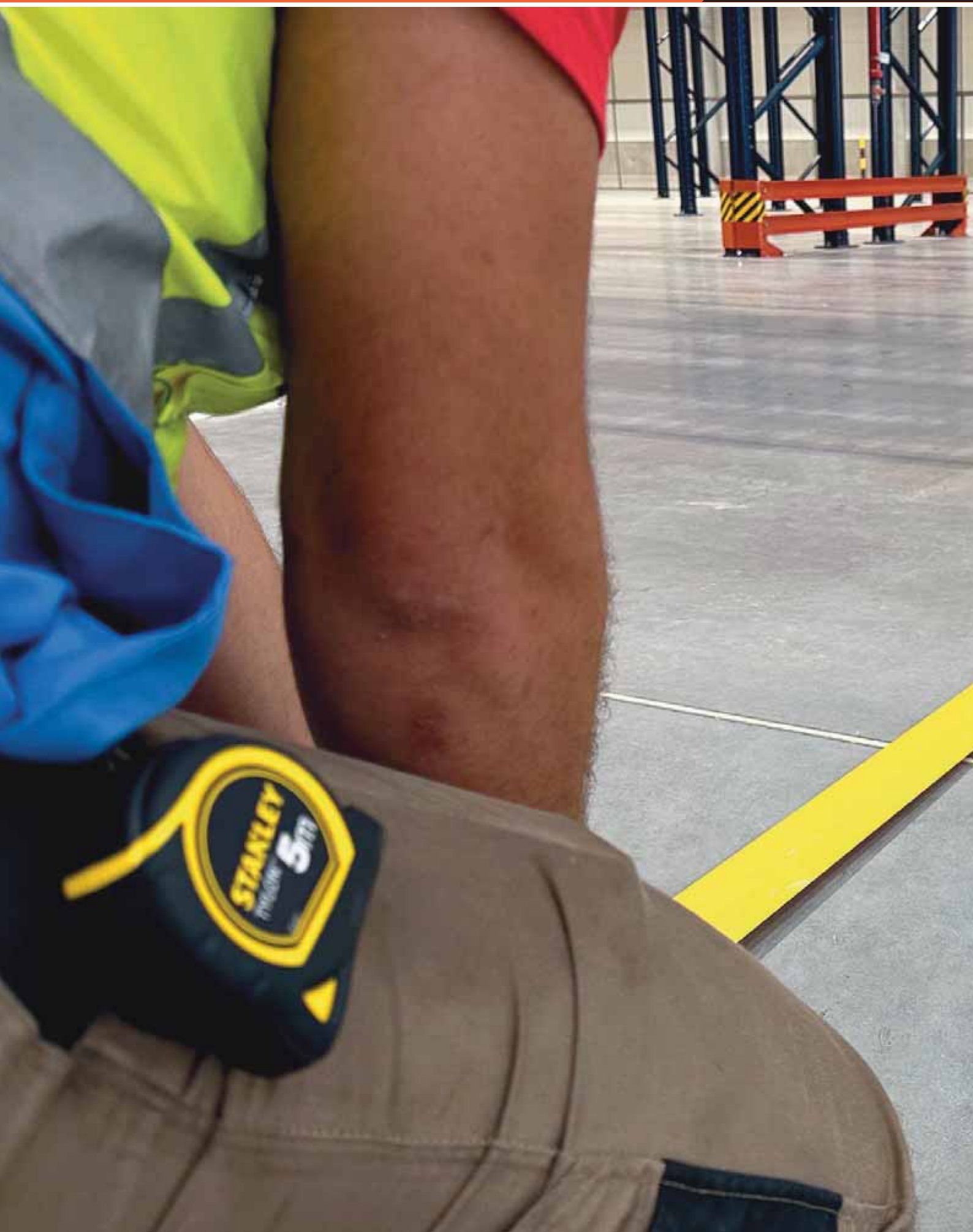
## FARBA

Rozpínacia brána	3 600 mm	čierno-žltá, červeno-biela
Rozpínacia brána	4 000 mm	čierno-žltá, červeno-biela
Rozpínacia brána - vozík	2 x 2 000 mm	čierno-žltá





# Priemyselné podlahové značenia





# Naše inštalácie

- Volkswagen
- Jaguar Land Rover
- Schaeffler
- Adient
- C&A
- Hella
- Vaillant
- ZF
- Constellium
- Brose

*DuraStripe je rýchly a jednoduchý systém pre označenie podláh. Spôsob peel&stick (odlep&prilep) s rozsiahlou a trvácnu škálou produktov, veľkostí a farieb.*

- Dlhotrvalé podlahové značenie
- Jednoduchá a rýchla inštalácia systémom odlep - prilep (peel&stick)
- Bez zbytočných prestojov alebo schnutia materiálu
- Silné prispôsobivé lepidlo ideálne aj pre textúrované povrchy
- Odoláva pravidelnému čisteniu
- Trvalé odtiene farieb, ktoré nevyblednú
- Vysoká viditeľnosť - farebné variácie pre odlíšenie logistických, pracovných alebo skladových priestorov
- Ideálny nástroj pre 5S alebo Six Sigma
- Plne prispôsobiteľné podľa vlastných tvarov, veľkostí, farieb, textov alebo grafík



## Sprievodca DuraStripe

### STAV podlahy / vhodnosť pásky

	X-treme	Supreme V	Cold Storage
<b>Nová podlaha</b>	výborná	výborná	výborná
<b>Zaliata/Epoxid</b>	výborná	výborná	výborná
<b>Nezaliata</b>	OK	výborná	OK
<b>Otlčená/ryhová</b>	nevhodná	dobrá	nevhodná
<b>Nerovná</b>	nevhodná	veľmi dobrá	nevhodná
<b>Olejová</b>	OK	výborná	výborná
<b>Mokrú</b>	OK	dobrá	výborná

### Pracovné prostredie / vhodnosť pásky

	X-treme	Supreme V	Cold Storage
<b>Prechod VZV</b>	výborná	dobrá	dobrá
<b>Šmýkanie/otáčanie</b>	výborná	OK	dobrá
<b>Ťahanie/tlačenie palet</b>	veľmi dobrá	dobrá	dobrá
<b>Mraznička</b>	nevhodná	nevhodná	výborná



# Celkovo

# 1400

## kilometrov

predaných  
a nainštalovaných  
podlahových  
pások

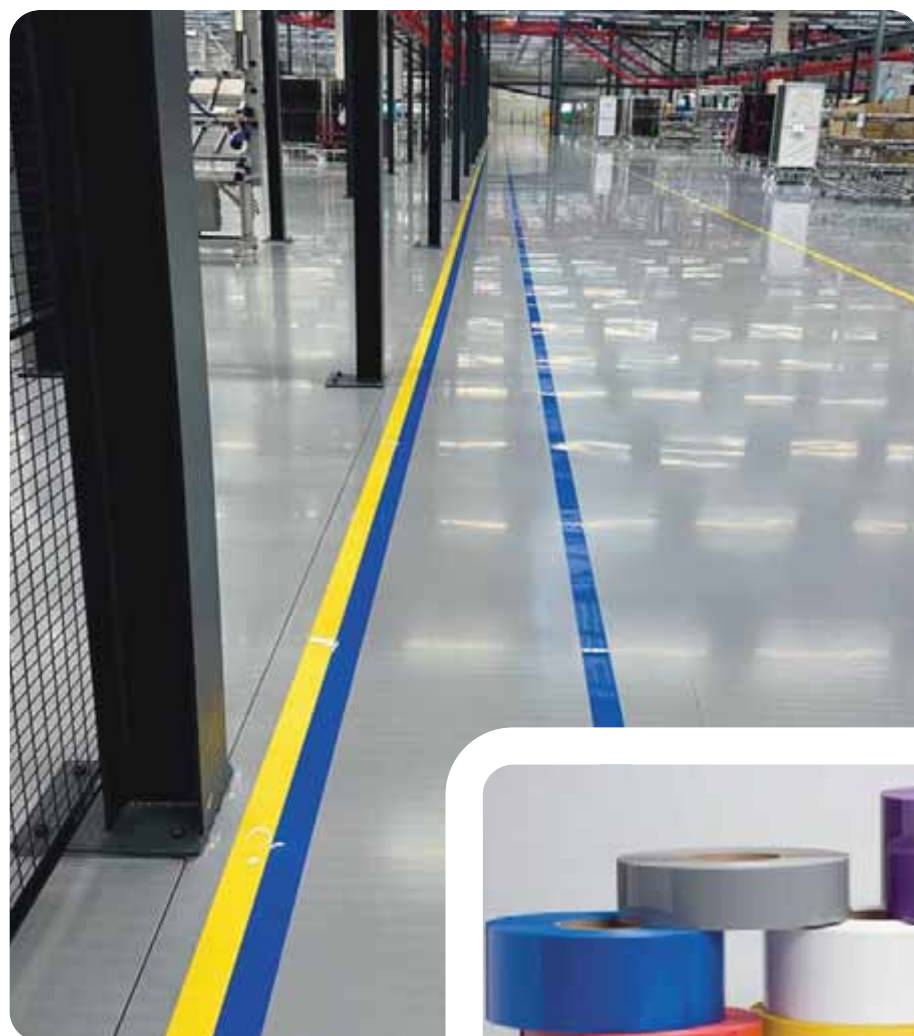
**DURASTRIPE®**



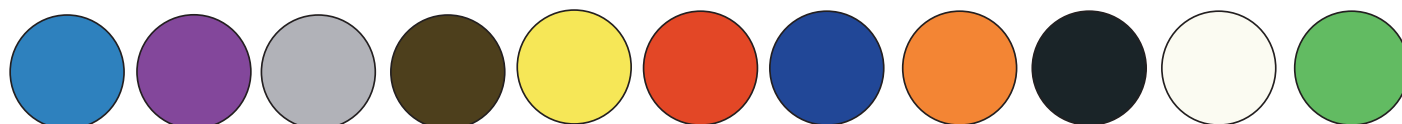


*Ideálna páska pre nové, hladké a epoxidové podlahy, ktorá sa ľahko čistí a udržiava.*

- Najodolnejšia páska v automotive
- Páska s hladkým, pevným a lesklým povrchom
- Tvrdé skosené hrany pomáhajú chrániť proti opotrebeniu pásky pred tlačением a otáčaním palet
- Hrúbka pásky: 0,76 mm
- **Štandardné šírky:**  
5 cm, 7,5 cm, 10 cm



## Škála farieb



\*Farby sa nemusia zhodovať s aktuálnou farbou produktu.

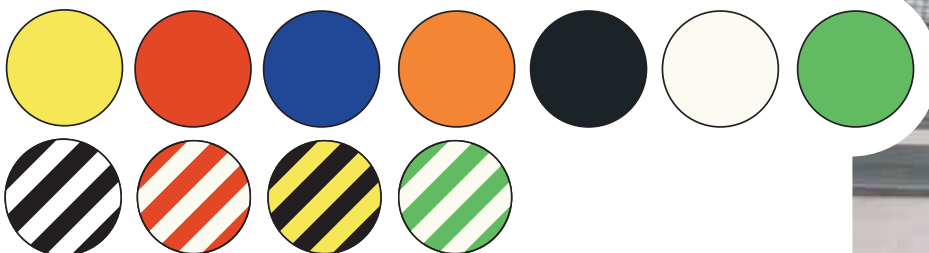


*Najuniverzálnejšia verzia zo svojej rady, ktorá kombinuje odolnosť materiálu a prispôsobivosť k povrchu.*

- Agresívne lepidlo pre menej hladké a dokonalé podlahy
- Skosené hrany chránia pred bočným poškodením
- Prevedenie Supreme prináša najširšiu škálu rozmerov a využití
- Z tohto materiálu sa vytvárajú aj chodníky určené na prechody osôb (viď. WalkWay)
- Hrúbka pásky: 0,91 mm
- **Štandardné šírky:**  
5 cm, 7,5 cm, 10 cm, 15 cm,  
30,5 cm, 61 cm, 86,5 cm



## Škála farieb



\*Farby sa nemusia zhodovať s aktuálnou farbou produktu.





## Výstražné šrafovanie pre zvýšenie bezpečnosti v rizikových oblastiach

- Najuniverzálnejšia verzia zo svojej rady, ktorá kombinuje odolnosť materiálu a prispôsobivosť k povrchu
- Z tohto materiálu sa vytvárajú aj chodníky určené na prechody osôb
- Hrúbka pásky: 0,91 mm
- **Štandardné šírky:**  
5 cm, 7,5 cm, 10 cm, 15 cm, 30,5 cm, 61 cm, 86,5 cm

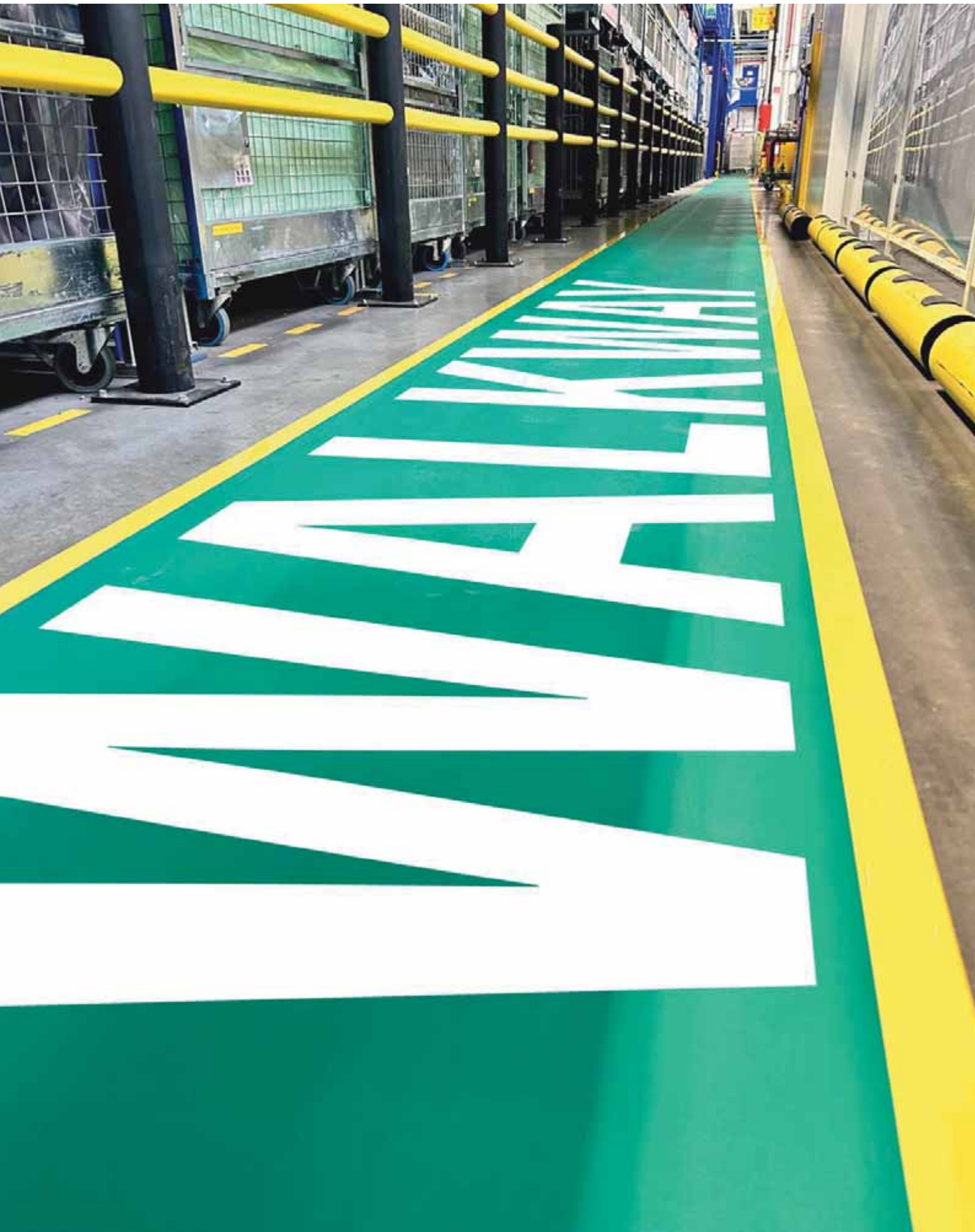
### Škála farieb



\*Farby sa nemusia zhodovať s aktuálnou farbou produktu.

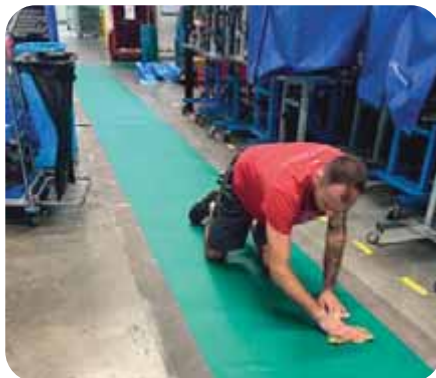


# Priemyselné podlahové značenia

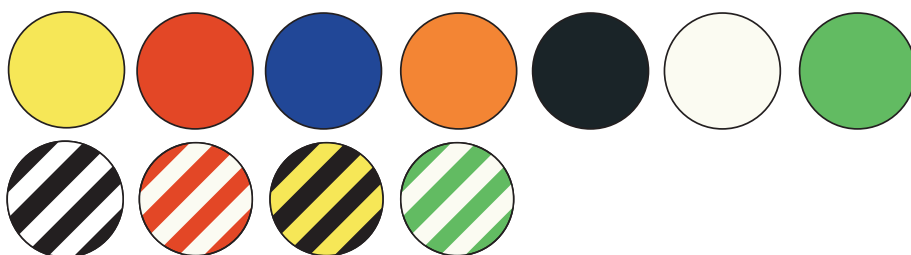


*Vizuálne vyznačenie chodníkov, ktoré sú určené najmä pre prechody osôb.*

- Materiálové prevedenie Supreme a Supreme Hazard kombinuje odolnosť materiálu a vysokú prispôsobivosť k povrchu
- Vhodné použitie pre menej hladké a dokonalé podlahy
- Skosené hrany chránia pred bočným poškodením
- **Štandardné šírky:**  
**30,5 cm, 61 cm a 86,5 cm**
- Návin v kotúči 15 m alebo 30 m
- Dostupné aj zákaznicke prevedenia



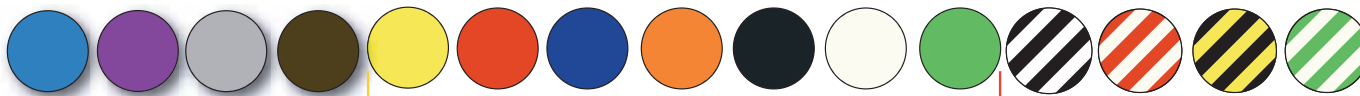
## Škála farieb



\*Farby sa nemusia zhodovať s aktuálnou farbou produktu.

**INŠTALÁCIA  
BEZ PRERUŠENIA  
(BEZ OBMEDZENIA)  
VÝROBNÉHO  
PROCESU!**

## Škála farieb podľa typu



**X-TREME**

*\*Farby sa nemusia zhodovať s aktuálnou farbou produktu.*

**SUPREME V | COLD STORAGE | OUTDOOR**





## Cold Storage



- Páska ponúka výnimočné vlastnosti najmä v chladnom a mokrom prostredí
- Skosené hrany a agresívne lepidlo odolávajú aj presunom paliet
- Hrúbka pásky: 0,85 mm
- Štandardné šírky: 5 cm, 10 cm
- Teplotná odolnosť lepidla je 5°C - 38°C
- Odporúčaná inštalácia +5°C

## Outdoor



- Páska ideálna pre vonkajšie použitie
- Odporúča sa hlavne na hladké povrchy ako sú sklá alebo dvere
- Hrúbka pásky: 0,85 mm
- Štandardné šírky: 5 cm, 10 cm

## Glow

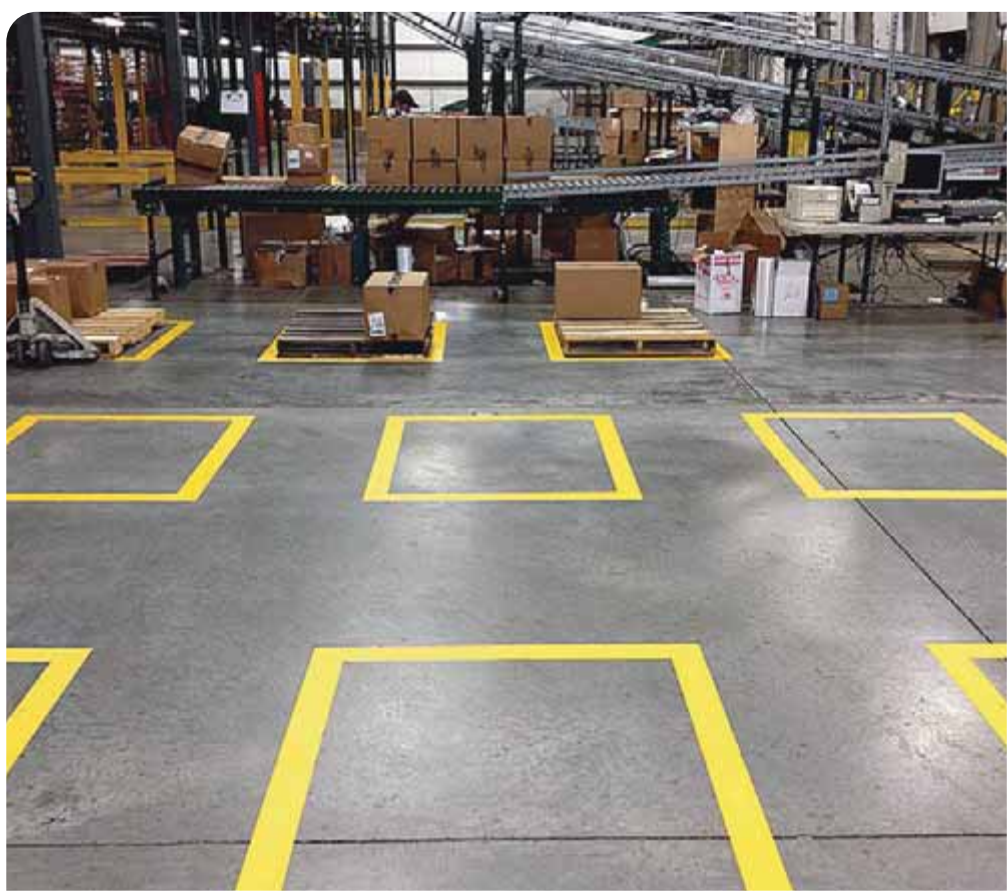


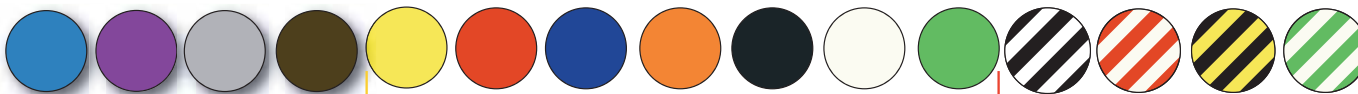
- Ideálne riešenie pre nasmerovanie k únikovým východom v prípade výpadku elektriny
- Vhodné na hladké aj nerovnejšie podlahy
- Štandardná šírka: 10 cm so svietiacim pásikom vo vnútri - š. 0,6 cm, 2,5 cm alebo 2,5 cm s informačným textom

## In Line Priting



- Pásky s vlastným odkazom - plne prispôsobiteľné
- Varianty Two-Colors, teda informatívny text na farebnom podklade alebo Full-Colors, ktoré umožňujú akékoľvek farby, texty, podklady a farebné variácie
- Štandardné šírky: 5 cm, 7,5 cm, 10 cm





**X-TREME**

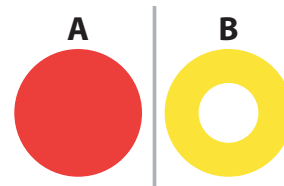
**SUPREME V | SUPREME HAZARD**

\*Farby sa nemusia zhodovať s aktuálnou farbou produktu.

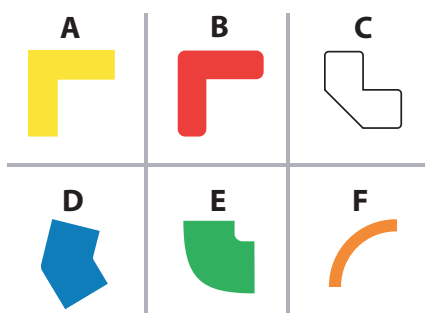
Značenia sú v prevedení X-treme a Supreme.

## DuraStripe kruhy

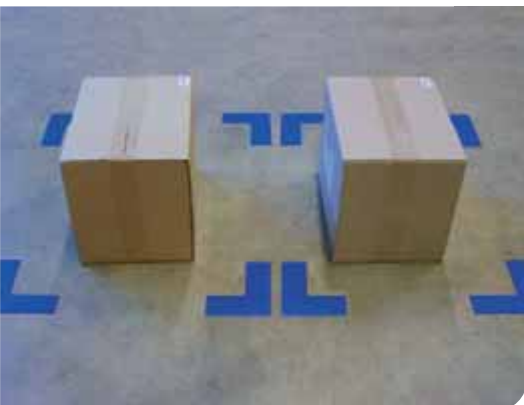
Rozmer	Tvar	Ks v balení
4,5 cm priemer	A	200
<b>5 cm priemer</b>	<b>A</b>	<b>170</b>
6,5 cm priemer	A	140
7,5 cm priemer	A	100
<b>9 cm priemer</b>	<b>A</b>	<b>75</b>
9,5 cm priemer	A	65
14 cm priemer	A	25
15 cm priemer	A	25
20 cm priemer	A	12
9 cm priemer - 6 cm stred	B	70
30 cm priemer - 3,5 cm stred	B	7



## DuraStripe rohy



Rozmer	Tvar	Ks v balení
90° uhol 10 cm x 10 cm x 2,5 cm	A/B	100
<b>90° uhol 10 cm x 10 cm x 5 cm</b>	<b>A/B</b>	<b>75</b>
90° uhol 11,5 cm x 11,5 cm x 4 cm	A/B	75
<b>90° uhol 15 cm x 15 cm x 5 cm</b>	<b>A/B</b>	<b>50</b>
<b>90° uhol 15 cm x 15 cm x 7,5 cm</b>	<b>A/B</b>	<b>40</b>
90° uhol 20 cm x 20 cm x 10 cm	A/B	20
90° uhol 9 cm x 9 cm x 5 cm	A/B	80
90° uhol 18 cm x 18 cm x 9 cm	A/B	20
90° uhol 12,5 cm x 12,5 cm x 5 cm	A/B	65
90° uhol 15 cm x 15 cm x 2,5 cm	A/B	75
90° uhol 15,5 cm x 15,5 cm x 2,5 cm	A/B	60
L-uhol 5 cm x 5 cm x 2 cm	C	200
L-uhol 10 cm x 10 cm x 5 cm	C	75
L-uhol 15 cm x 15 cm x 7,5 cm	C	40
L-uhol 15 cm x 15 cm x 5 cm	C	50
L-uhol 20 cm x 20 cm x 10 cm	C	15



## DuraStripe písmená a čísla

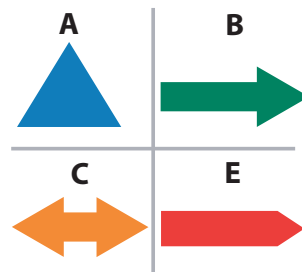
Rozmer	Ks v balení
Číslka 0-9 / 9 cm	75
Číslka 0-9 / 16 cm	40
Číslka 0-9 / 20,5 cm	25
Písmeno A-Z / 9 cm	75
Písmeno A-Z / 16 cm	40
Písmeno A-Z / 20,5 cm	25

A | B  
**ABC** | **123**



## DuraStripe šípky

Rozmer	Tvar	Ks v balení
Hlava šípky 5 cm	A	150
Hlava šípky 14 cm	A	50
Hlava šípky 18 cm	A	30
Hlava šípky 30,5 cm	A	12
Hlava šípky 40,5 cm	A	6
Šípka 25 cm x 9,5cm / noha 5cm	B	30
Šípka 25 cm x 9,5 cm / noha 9 cm	B	30
Šípka 30,5 cm x 10 cm / noha 5 cm	B	30
Šípka 46 cm x 15 cm / noha 7,5 cm	B	10
Šípka 86,5 cm x 30 cm / noha 15 cm	B	2
Šípka 71 cm x 33 cm / noha 12 cm	B	3



## DuraStripe pružky

Rozmer	Tvar	Ks v balení
2 cm x 8 cm	A/B	250
5 cm x 5 cm	A/B	200
7,5 cm x 7,5 cm	A/B	100
10 cm x 10 cm	A/B	75
<b>5 cm x 10 cm</b>	<b>A/B</b>	<b>125</b>
7,5 cm x 15 cm	A/B	50
10 cm x 20 cm	A/B	30
<b>5 cm x 46 cm</b>	<b>A/B</b>	<b>25</b>
8 cm x 15 cm	A/B	50
<b>5 cm x 25 cm</b>	<b>A/B</b>	<b>50</b>
5 cm x 50 cm	A/B	25
<b>20 cm x 80 cm</b>	<b>A/B</b>	<b>6</b>
20 cm x 100 cm	A/B	4
20,3 cm x 15,2 cm	A/B	20
25 cm x 80 cm	A/B	5
25 cm x 100 cm	A/B	3
30 cm x 80 cm	A/B	3
30 cm x 100 cm	A/B	3
30,5 cm x 24 cm	A/B	15
7,5 cm x 7,5 cm	A/B	100
15 cm x 15 cm	A/B	25
40 cm x 40 cm	A/B	6

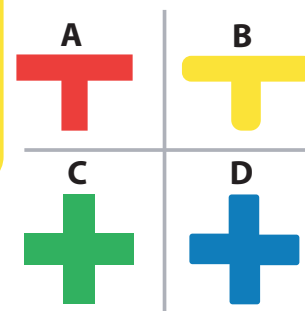




Značenia sú v prevedení X-treme a Supreme.

## DuraStripe T a X

Rozmer	Tvar	Ks v balení
T-čko 13,5 cm x 9 cm x 4,5 cm	A	55
T-čko 15 cm x 15 cm x 7,5 cm	A/B	25
T-čko 24 cm x 14 cm x 4 cm	A	20
<b>T-čko 25 cm x 15 cm x 5 cm</b>	<b>A</b>	<b>20</b>
<b>T-čko 10 cm x 15 cm x 5 cm</b>	<b>A/B</b>	<b>40</b>
T-čko 15 cm x 20 cm x 7,5 cm	A	15
T-čko 17,5 cm x 10 cm x 2,5 cm	A	50
T-čko 20,5 cm x 15 cm x 5 cm	A/B	25
T-čko 24 cm x 24 cm x 9 cm	A/B	10
T-čko 9 cm x 15 cm x 5 cm	B	40
T-čko 14,5 cm x 9 cm x 2,5 cm	B	60
T-čko 19 cm x 11,5 cm x 4 cm	B	25
X-ko 15 cm x 15 cm x 5 cm	C	30
X-ko 15 cm x 15 cm x 5 cm	D	30



## DuraStripe stopy a chodci

Rozmer	Ks v balení
Stopa 23 cm x 8 cm	35
Stopa 24 cm x 9 cm	30
Stopa 14,5 cm x 5 cm	75
Chodec 18 cm x 30,5 cm	12
Chodec 29,7 cm x 50 cm	5

## Glow

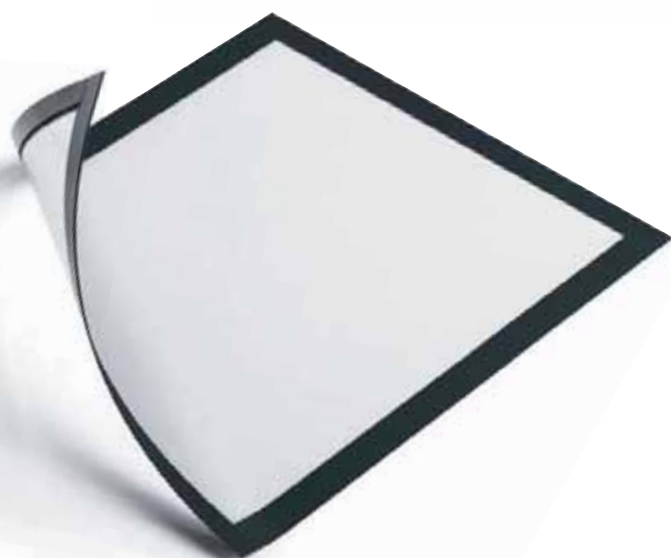
Podlahové šípky a stopy so svietiacim pásikom pre prípad výpadku prúdu. Dostupné aj s textom alebo bez textu.

Produkt	Rozmery	Ks v balení
Šípka	30,5 cm x 10 cm/noha 5 cm	15
Stopa	23 cm x 8 cm	25

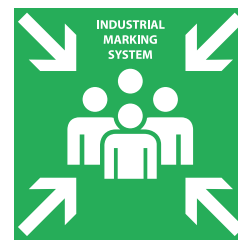


## Okienka Duraview

Produkt	Šírka rámu	Rozmery
Duraview A3 Supreme V	5 cm	29,7 x 42 cm
<b>Duraview A4 Supreme V</b>	<b>5 cm</b>	<b>21 x 29,7 cm</b>
Duraview A5 Supreme V	5 cm	14,8 x 21 cm
Duraview magnetické okienka	1,5 cm	A3, A4, A5
Duraview magnetické lepičné okienka	2 cm	A3, A4, A5



*Oblúbené výstražné značenia s množstvom typov, rozmerov ale aj zákazníckych prevedení podľa vlastného dizajnu.*



## Na výber dopravné značenia:

- STOP
- Trojuholníkové značenia
- Dopravné výstražné značenia
- Kruhovú bezpečnostné značenia
- Obdĺžnikové značenia
- Značenie dverí alebo smeru

Kompletný katalóg na vyžiadanie.





# Podlahová PVC páska



*PVC páska navrhnutá na značenie podláh. Farebné prevedenie bližšie špecifikuje jej použitie a zjednoduší výber.*

- Samolepiaca podkladová strana
- Aplikuje sa na čistý a suchý povrch
- Ekonomické riešenie
- Hrúbka - 0,16 mm



PRODUKT	ROZMERY	FARBA
PVC páska	5 cm x 33 m	biela, čierna, modrá, zelená, oranžová, žltá, červená, čierno-žltá, bielo-červená
PVC páska	10 cm x 33 m	biela, žltá

## GP-viacúčelové pásy



*Protišmyková viacúčelová páska. Najbežnejšie riešenie pre takmer všetky povrchy.*

- Do interiéru aj exteriéru
- Určené pre stredný až vysoký stupeň zaťaženia
- Teplotný rozsah -40 °C až +80 °C
- Protišmykový povrch R13



PRODUKT	ROZMERY	FARBA
GP páska	5 cm x 18,3 m	čierna, žltá, transparentná, šedá, modrá, červená, zelená, hnedá
GP páska	rôzne na vyžiadanie	

*Protišmyková prispôsobivá páska s tvárnou hliníkovou fóliou sa vynikajúco prispôsobí nepravidelným podkladom, ako sú napríklad ryhované plechy.*

- Optimálna aplikácia sa dosiahne použitím gumeného kladiva alebo prítlačného valčeka
- Zvlášť vhodné na nerovné, drsné a profilované plochy
- Plechy s drážkami, slzičkami a vlnité plechy
- Tehlové podlahy
- Dlaždice s výraznou štruktúrou
- Do interiéru aj exteriéru
- Protišmykový povrch R13



PRODUKT	ROZMERY	FARBA
Conformable	2,5 cm x 18,3 m	čierna, žltá, čierno-žltá
Conformable	5 cm x 18,3 m	čierna, žltá, čierno-žltá
Conformable	10 cm x 18,3 m	čierna, žltá, čierno-žltá
Conformable	15 cm x 18,3 m	čierna, žltá, čierno-žltá
Conformable	iné rozmery na požiadanie	čierna, žltá, čierno-žltá

## Hygienické pásky

*Protišmyková, ľahko udržiavateľná páska Easy Clean je vhodným riešením do mokrých priestorov a pre podlahy s vysokokvalitným povrchom.*

- Protišmykový povrch dosiahnutý embosovaným vinylom
- Dobrá ochrana pred pošmyknutím R10 (BGR 181)
- Do interiéru
- Odpudzuje nečistoty, jednoducho sa čistí mydlom a vodou
- Využíva sa do priestorov, v ktorých sa chodí naboso, do obytných priestorov, športových zariadení
- Vysokoflexibilné, vhodné na ohýbanie okolo hrán

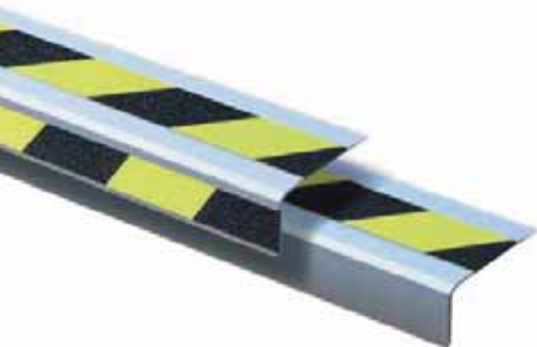
PRODUKT	ROZMERY	FARBA
Easy Clean	2,5 cm x 18,3 m	rôzne
Easy Clean	5 cm x 18,3 m	rôzne
Easy Clean	7,5 cm x 18,3 m	rôzne
Easy Clean	10 cm x 18,3 m	rôzne
Easy Clean	15 cm x 18,3 m	rôzne
Easy Clean	iné rozmery na požiadanie	rôzne



# Fluorescenčné pásy



*Protišmyková páska pre dobre viditeľné označenie nebezpečných priestorov so svetlom či bez svetla.*



- Výnimočná ochrana pred pošmyknutím
- Na výber v dvoch protišmykových prevedeniach - R10 a R13
- Veľmi ľahké na údržbu, dokonca aj s textíliami (ľahko udržiavateľné pásy Easy Clean)
- Jasne viditeľný povrch
- Jas 600 % nad normou DIN 67510
- 140 mcd/m<sup>2</sup> po 10 minútach, 18 mcd/m<sup>2</sup> po 60 minútach
- Výdrž cca 25 hodín



## PRODUKT

Fluorescent

Fluorescent

## ROZMERY

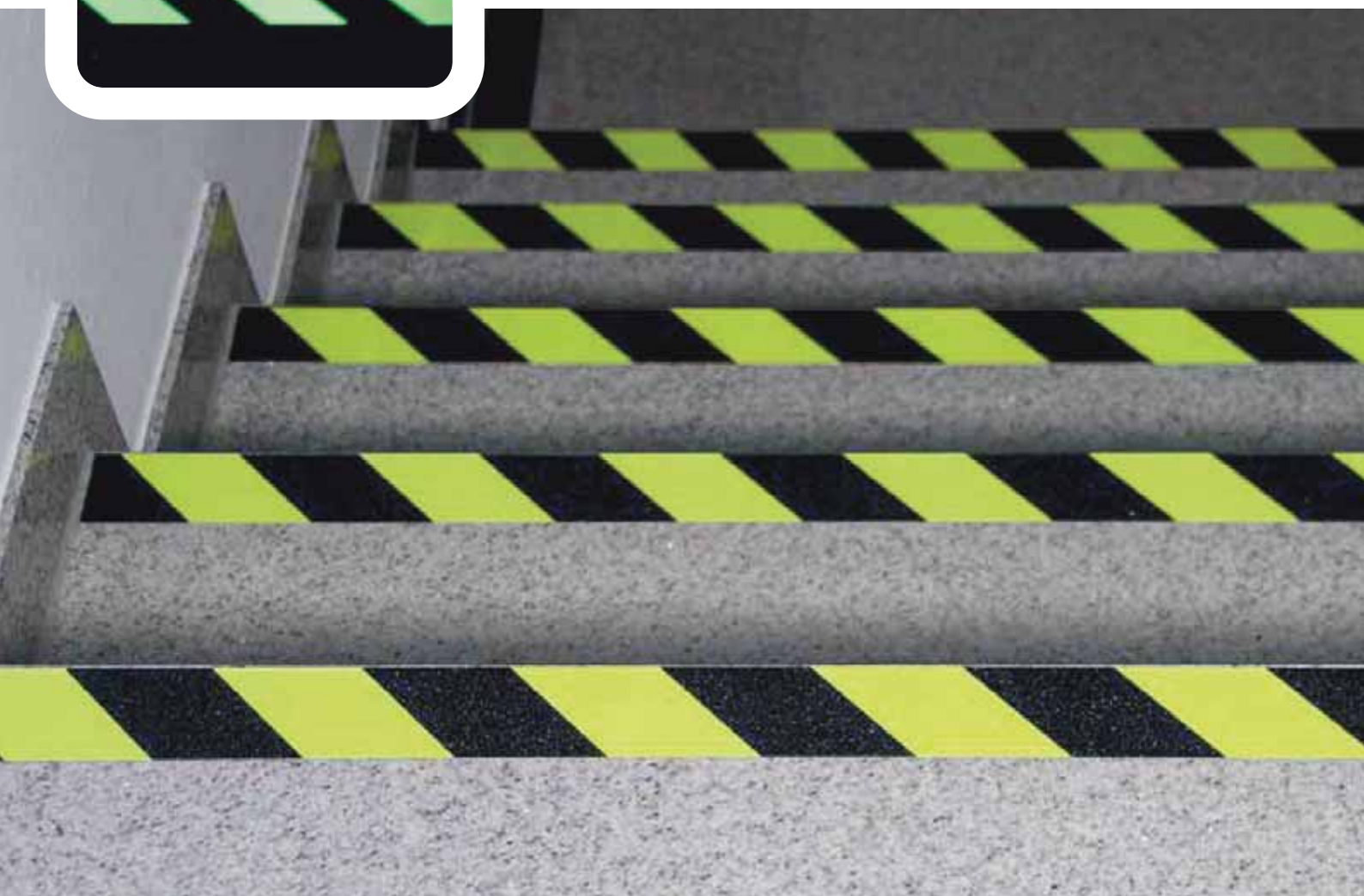
2,5 cm x 6 m

5 cm x 6 m

## FARBA

žlto-čierna

žlto-čierna



*Zvyšujú trakciu na šikmých plochách, schodoch a iných priestoroch, kde hrozí riziko pošmyknutia.*

- Ploché hliníkové dosky a profily s protišmykovým povrchom
- Na výber z viacerých zrnitostí alebo farieb
- Jednoduchá a rýchla inštalácia
- Vhodné na náročné podklady ako drevo, koberec, betónové alebo iné povrchy
- Hrúbka 1,5 mm
- Predvŕtané montážne otvory
- Odolné voči korózii

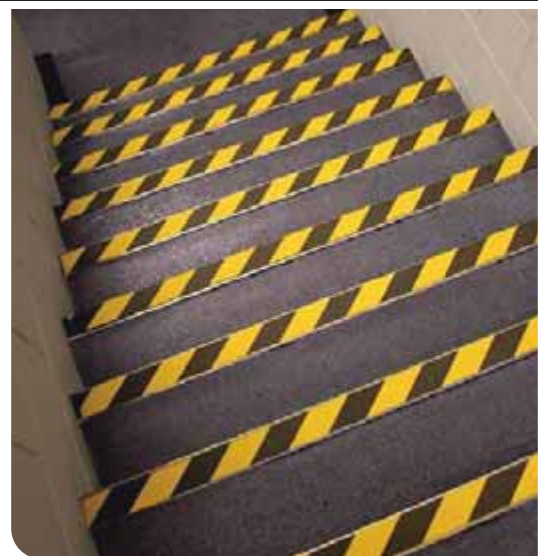


PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA
Protišmykové dosky	114 x 635 mm	1,5 mm
	114 x 1000 mm	1,5 mm
Protišmykové profily	120 x 635 x 45 mm	1,5 mm
	120 x 1000 x 45 mm	1,5 mm

## Hliníkové profily na schodové hrany

*Výstražné profily s protišmykovým povrchom na schody, stupne alebo plošiny.*

- Dostupné skrutkovacie alebo samolepiace profily
- Na výber z viacerých zrnitostí alebo farieb
- Dodatočný výstražný pás na prednej strane pre zvýšenie viditeľnosti
- Hrúbka 3 mm
- Skosenie 31 mm
- Zákaznícke rozmery s dĺžkou max. 1450 mm



PRODUKT	ROZMERY	HRÚBKA
Profily na schodové hrany	53 mm x 610 mm	3 mm
Profily na schodové hrany	53 mm x 800 mm	3 mm
Profily na schodové hrany	53 mm x 1000 mm	3 mm



# Protišmykové GRP profily



*Extrémne trvácne sklolaminátové profily ideálne do šmykľavých priestorov, vhodné na akýkoľvek podklad.*

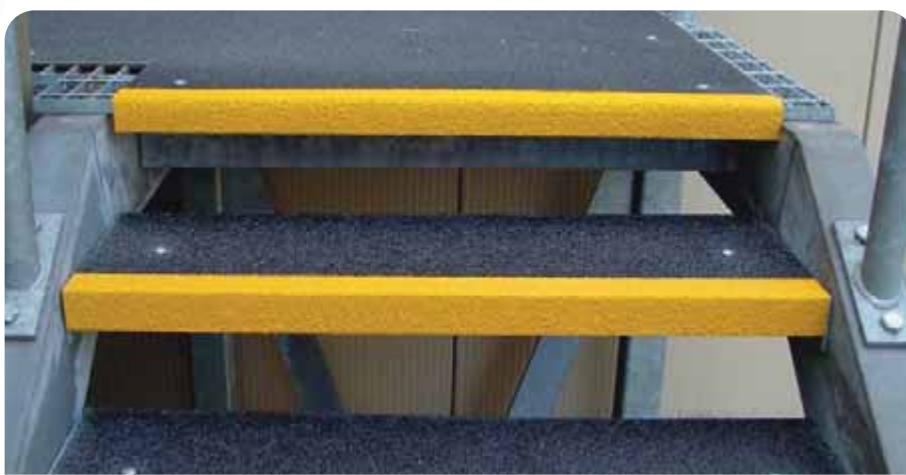
- Dostupné s protišmykovým povrchom Medium so stredným stupňom zrnitosti 46, hrúbka 3,8 mm, alebo s povrchom Heavy Duty s veľmi vysokým stupňom zrnitosti 12 a hrúbkou 4,2 mm
- Na predchádzanie úrazom spôsobeným pošmyknutím
- Profil zo skleneného vlákna vyrobený z plastu vystuženého skleneným vláknom
- Protišmykový zrnitý povrch z oxidu hlinitého
- Vynikajúca ochrana pred pošmyknutím R13 (BGR 181)
- Jednoduchá inštalácia vyvrtaním vlastných otvorov alebo nalepením
- Extrémne vysoká odolnosť proti opotrebeniu (približne 5 mil. prejdení)
- UV stabilné, odolné voči korózii, nevodivé, ohňuvzdorné
- Široký teplotný rozsah od -20 do +120 °C
- Vhodné do interiéru aj exteriéru
- Všetky GRP produkty možno rezať pomocou píly s diamantovou čepelou
- Farby čierna, žltá, čierno-žltá



## PRODUKT

## ROZMERY

GRP dosky	750 mm x 1000 mm
GRP nášlapné profily	230 mm x 600 mm, skosenie 30 mm
GRP nášlapné profily	230 mm x 800 mm, skosenie 30 mm
GRP nášlapné profily	230 mm x 1000 mm, skosenie 30 mm
GRP nášlapné profily	individuálna dĺžka až do 2500 mm
GRP schodové hrany	70mm x 600 mm, skosenie 30 mm
GRP schodové hrany	70mm x 800 mm, skosenie 30 mm
GRP schodové hrany	70mm x 1000 mm, skosenie 30 mm
GRP schodové hrany	individuálna dĺžka až do 2500 mm

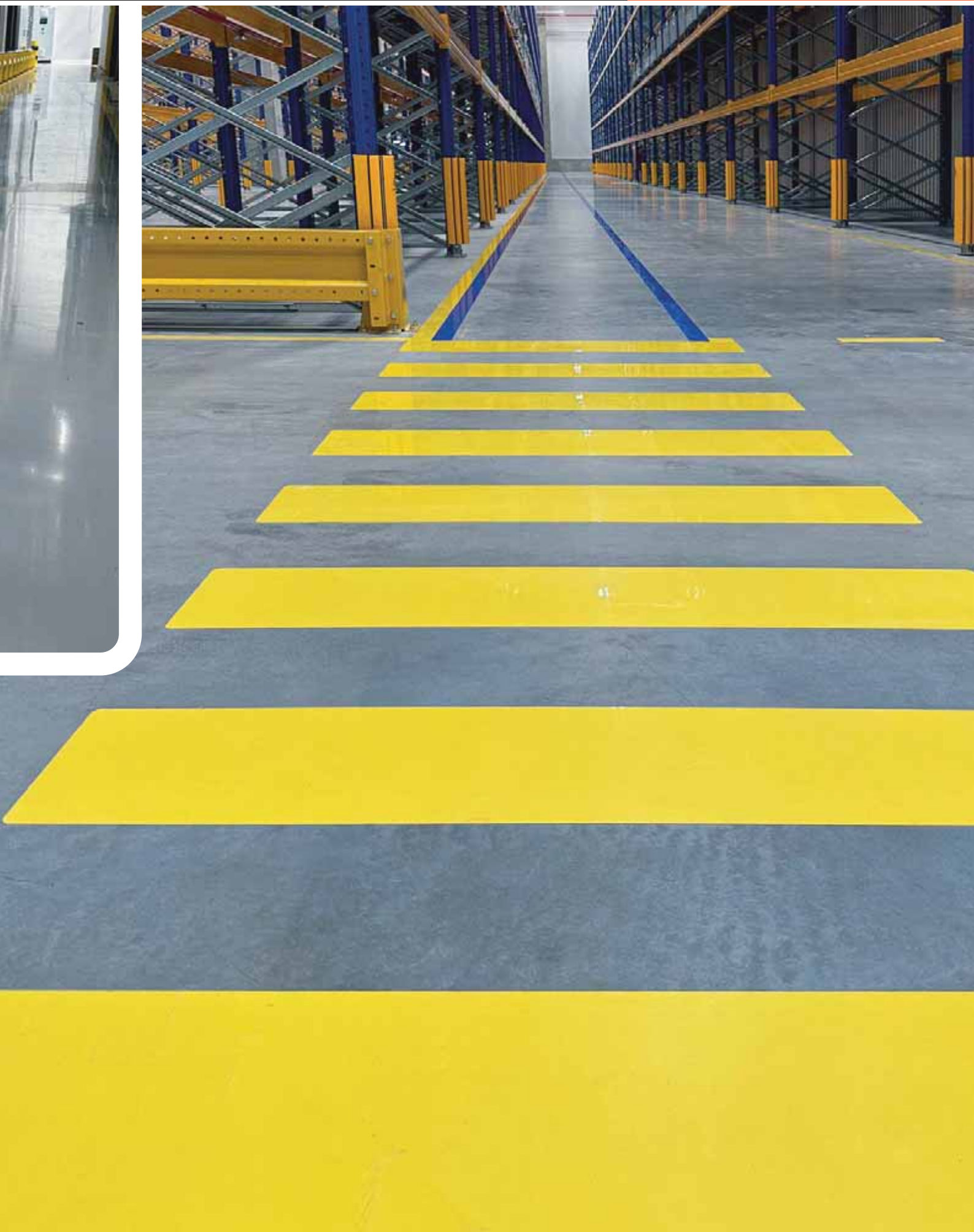












# LED značenie



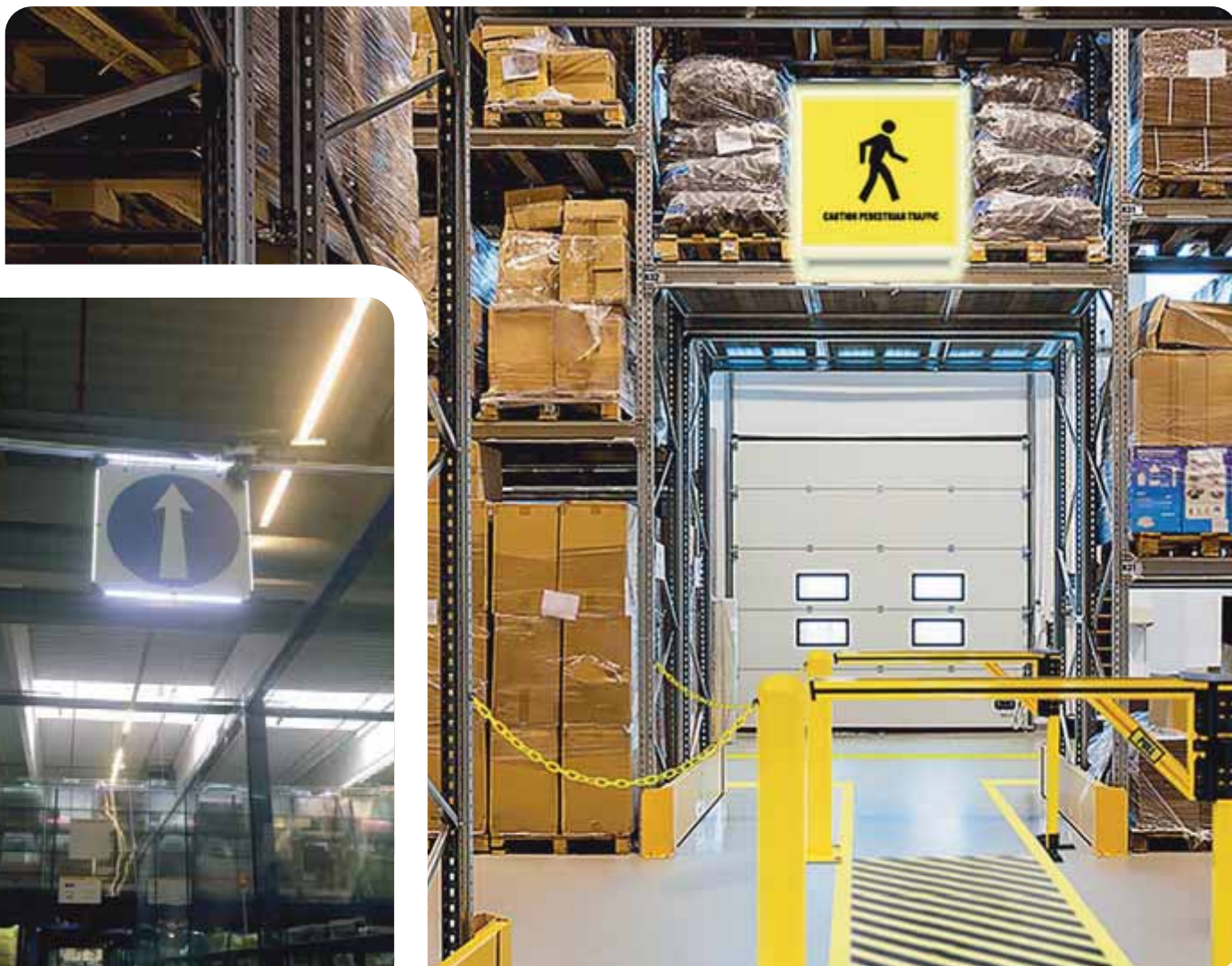
Výstražný systém určený na zvýšenie bezpečnosti na pracovisku. LED značenie je navrhnuté na mieru, zaznamenáva pohyb chodcov alebo vozidiel a upozorní aj ostatných účastníkov premávky.

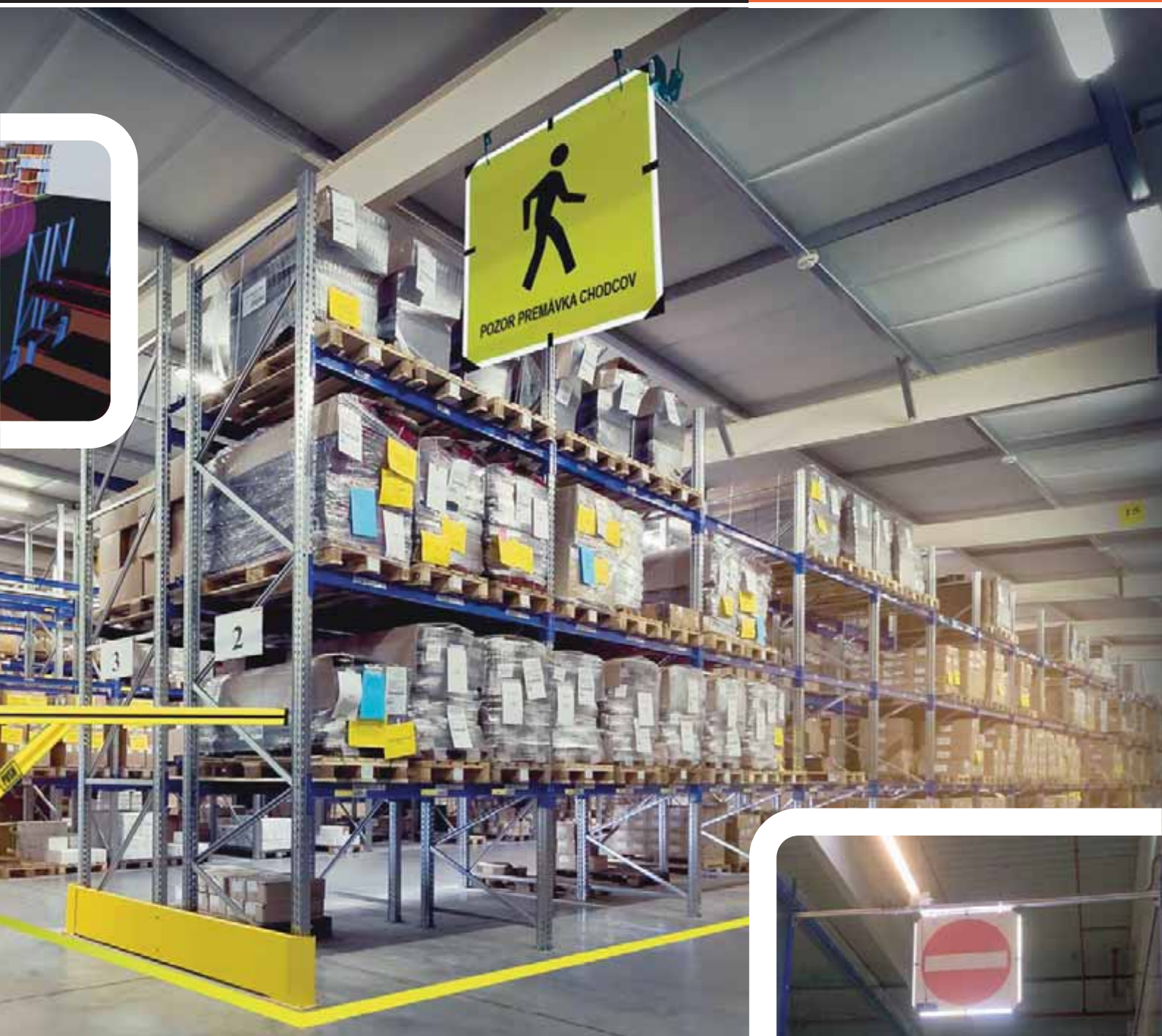
## Súčasťou systému

- Výstražné značenie 30 cm alebo 60 cm
- Na výber jednostranné/obojsstranné, kocka pre viacsmernú premávku
- LED značenie
- 12V káblový drôt
- 6 Amp napájanie
- Prijímač a vysielač signálu



Možnosť vlastnej grafiky/piktogramu





LED značenia sú dostupné ako senzorové a kinetické. Pohybový senzor sa umiestňuje na najfrekventovanejšie miesta a pri pohybe vyšle signál do LED značenia.

Pri kinetickom značení je potrebné stlačiť signalizačný bod, otvoriť bránu, dvere alebo inak značenie aktivovať.





*Sorbenty ponúkajú riešenia pri nečakaných únikoch vody a olejov. Zachytávajú a absorbujú akékoľvek tekutiny počas pracovných procesov. Existuje široká škála sorpčných produktov pre čo najlepšie zabezpečenie úniku kvapalín.*

- Textilné sorbenty
- Sorpčné podložky
- Utierky
- Sorpčné hady
- Vysoká savosť
- Nízka savosť
- Univerzálne sorpčné prostriedky
- Norné steny
- Lepivé sorbenty
- Hydrofóbne sorbenty
- Chemické sorbenty

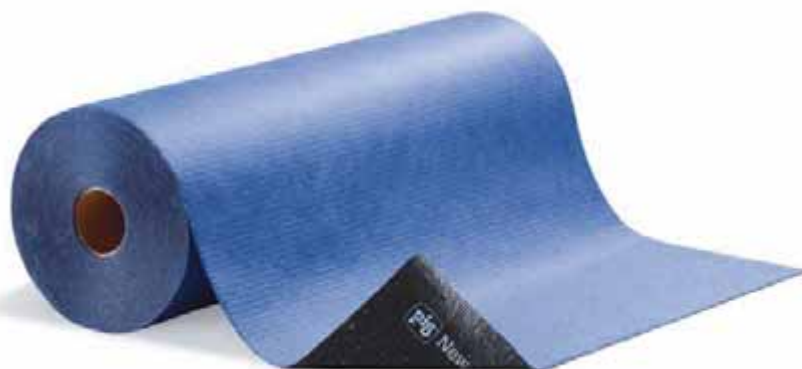


# ELIT Grippy Absorbent



*Exkluzívny TOP Seller v priemysle - rohož s lepiacou zadnou stranou, ktorá je ideálna do prostredia s výskytom oleja. Odporúčané pre použitie najmä okolo strojov a zariadení.*

- Absorbčná rohož s adhezívnym podkladom predchádza posúvaniu alebo zakopnutiu
- Pevná netkaná vrchná vrstva s vysokou odolnosťou pre prechod osôb alebo ľahkých vozíkov
- Osem vrstiev polypropylénu absorbuje oleje, chladiace kvapaliny aj rozpúšťadlá
- Jednoduchá inštalácia, stačí rozvinúť na podlahu a vyhladiť
- Certifikované NFSI (National Floor Safety Institute)



## PRODUKT

Kusovky 41 cm x 61 cm / 10ks v boxe

Rolka 41 cm x 760 cm

Rolka 81 cm x 15 m

Rolka 81 cm x 30 m

## BALENIE

Absorbcia 3,8 l / krabica

Absorbcia 5 l / krabica

Absorbcia 19,9 l / rolka

Absorbcia 39,7 l / rolka



*Vzorovaná rohož s povrchovou kamuflážou šetrí náklady na častú likvidáciu, absorbovaná špina a vlhkosť je neviditeľná. Poskytuje vysokú absorpciu aj odolnosť.*

- Absorbuje a zadržiava oleje, chladniacie kvapaliny, vodu aj rozpúšťadlá
- Pod kamuflážnou vrstvou sa nachádzajú ďalšie vrstvy tepelne spájaného 100% polypropylénu
- Vonkajšia vrstva je pevná a odolná voči oderu, alebo roztrhnutiu aj v náročnej prevádzke
- Savý materiál nezanecháva tekutiny ani zvyšky vlákien
- Jamkový vzor urýchľuje odvod tekutín
- Nehorľavý materiál, topenie nastáva až pri dlhodobom vystavení vysokým teplotám
- Perforované každých 25 cm
- Dostupné farby: zelená, šedá



## PRODUKT

Box 41 cm x 51 cm / 100 ks  
Rolka 81 cm x 46 m

## BALENIE

Absorbcia 98,8 l / krabica  
Absorbcia 179,5 l / rolka



# ELIT Grippy Floor



*Univerzálna vchodová rohož s lepidlovou spodnou stranou, ktorá zabraňuje posúvaniu rohože alebo zakopnutiu. Zachytáva nečistoty, vlhkosť, soľ.*

- Vysoká savosť, nízky profil, nepriepustná vrstva
- Prispôsobiteľné rozmery do každého prostredia
- Absorbujú vodu, ale aj oleje a tuky
- Extrémna odolnosť - aj voči vysokozdvížným alebo čistiacim vozíkom
- Dostupná v sivej, hnedej alebo čiernej farbe
- Vhodné použitie na podlahy: betónové, vinylové, keramické, linoleum
- Jednoduchá údržba, odporúčané čistenie: zametanie, vysávanie, mopovanie, hĺbkové čistenie
- Dlhodobo chráni podlahu pred znečistením alebo poškodením
- Novinkou je prevedenie s antimikrobiálnou ochranou



## PRODUKT

Rolka 91 cm x 760 cm

Rolka 91 cm x 15 m

Rolka 91 cm x 30 m

Rolka 122 cm x 15 m

## BALENIE

Absorpcia 7,6 l / rolka

Absorpcia 15 l / rolka

Absorpcia 30 l / rolka

Absorpcia 19,7 l / rolka



*Odolná podlahová rohož s výstražnými žltými pruhmi po oboch stranách. Lepivá spodná vrstva zabraňuje posúvaniu rohoži. Vhodná pre vysokú záťaž.*

- Vysoká savosť, nízky profil, nepriepustná vrstva
- Prispôsobiteľné rozmery do každého prostredia
- Absorbuje tekutiny a masť
- Vysoká trakcia a odolnosť aj voči vysokozdvížným alebo paletovým vozíkom
- Čierna farba s výstražnými čierno-žltými okrajmi pre zvýšenie bezpečnosti
- Vhodné použitie na podlahy: betónové, vinylové, keramické, linoleum
- Jednoduchá údržba, odporúčané čistenie: zametanie, vysávanie, mopovanie, hĺbkové čistenie vozíkmi
- Používa sa na vyznačenie chodníkov



## PRODUKT

Rolka 91 cm x 15 m  
Rolka 91 cm x 30 m

## BALENIE

Absorpcia 15 l / rolka  
Absorpcia 30 l / rolka



# ELIT Grippy Print



*Vchodová rohož s adhezívnou vrstvou, ktorá zabraňuje posúvaniu a zakopnutiam. Vlastnosti ako pri Elit Grippy Floor s možnosťou vlastnej potlače alebo loga spoločnosti.*

- Nepriepustná vrstva s nízkym profilom rohože
- Absorbuje vodu, vlhkosť z topánok, soľ, ale aj tuky a oleje
- Odolná voči vysokozdvížným alebo čistiacim vozíkom
- Jednoduchá údržba, odporúčané čistenie: zametanie, vysávanie, mopovanie, hĺbkové čistenie
- UV odolné
- Dostupné podkladové farby: čierna, šedá
- Umožňuje zmeniť dizajn alebo odkaz pre spotrebiteľov každých niekoľko mesiacov



## PRODUKT

Rolka 91 cm x 152 cm

Rolka 91 cm x 305 cm

Rolka 122 cm x 183 cm

Rolka 183 cm x 305 cm

## BALENIE

Absorpcia 1,5 l / ks

Absorpcia 3 l / ks

Absorpcia 2,4 l / ks

Absorpcia 6,6 l / ks



## Absorpčná kobercová rohož s lepidlovou spodnou vrstvou.

- Vysoká savosť, nízky profil, nepriepustná vrstva
- Vlákna vyrobené zo 100% recyklovaného polyesteru
- Protišmyková textúra
- Rýchlo schne, čím zabraňuje roznášaniu vlhkosti po podlahe
- Absorbuje vodu aj masť
- Dostupná vo farbách: čierna, šedá, bordová
- Vhodné použitie na podlahy: betónové, vinylové, keramické, linoleum
- Jednoduchá údržba, odporúčané čistenie: zametanie, vysávanie, mopovanie
- Dlhodobo chráni podlahu pred znečistením alebo poškodením



### PRODUKT

Rolka 91 cm x 15,3 m

Rolka 183 cm x 3 m

### BALENIE

Absorpcia 51,5 l / ks

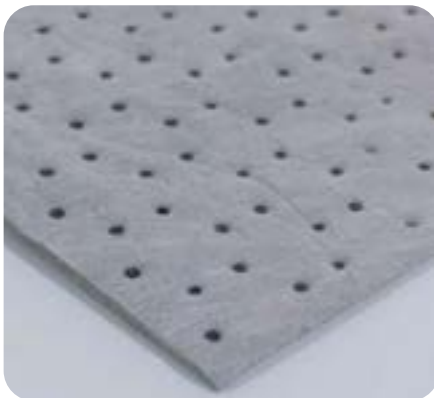
Absorpcia 20,4 l / ks





## Zosilnené sorbenty vhodné na všetky oleje, ropné tekutiny, emulzie, chemikálie.

- Extrémne odolná zosilnená vrstva z oboch strán, ktorá zabezpečuje vysokú pevnosť a odolnosť voči oderu
- Hladký povrch, neodlučujú sa vlákna, nedrolí sa
- Perforovaný materiál
- Niektoré produkty obsahujú nepriepustný podklad, ktorý bráni presiaknutiu. Odolávajú aj prejazdu ťažkej manipulačnej techniky (nepriepustný protišmykový koberec - pykter)



### PRODUKT

Box 40 cm x 50 cm - 100 ks

Rolka 80 cm x 40 m

Nepriepustný Pykter 100 cm x 30 m

### BALENIE

Absorbcia 80 l / box

Absorbcia 128 l / rolka

Absorbcia 78 l / rolka

## Hydrofóbne sorbenty

### Textilné biele sorbenty zachytávajúce iba oleje, naftu a všetky kvapaliny ropnej povahy. Nie vodu.

- Polypropylénový koberec
- Absorbuje ropné látky z vodnej hladiny
- Pevná štruktúra neprašného materiálu
- Hydrofóbny materiál (neabsorbuje vodu)
- Dostupný v roľkách, podložkách, sorpčných hadoch, vekách na sudy
- Perforovaný materiál



### PRODUKT - ĽAHKÝ

Box 40 cm x 50 cm - 200 ks

Rolka 40 cm x 60 m

Rolka 80 cm x 60 m

### BALENIE

Absorbcia 139 l / box

Absorbcia 83 l / rolka

Absorbcia 166 l / rolka

### PRODUKT - ŤAŽKÝ

Box 40 cm x 50 cm - 100 ks

Rolka 40 cm x 40 m

Rolka 80 cm x 40 m

### BALENIE

Absorbcia 108 l / box

Absorbcia 86 l / rolka

Absorbcia 173 l / rolka



## Sorbenty vhodné na všetky kvapalné látky vrátane agresívnych chemikálií.

- Polypropylénový koberec žltej farby
- Použitie najmä pre agresívne látky
- Pevná štruktúra neprašného materiálu
- Dostupný v roľkách, podložkách, vankúšoch, sorpčných hadoch
- Perforovaný materiál



### PRODUKT

Box 40 cm x 50 cm - 100 ks

Box 40 cm x 50 cm - 200 ks

Rolka 40 cm x 60 m

Rolka 80 cm x 60 m

### BALENIE

Absorbcia 108 l / box

Absorbcia 139 l / box

Absorbcia 83 l / rolka

Absorbcia 166 l / rolka



## Sypké sorbenty

### Univerzálne sypké sorbenty určené na ropné látky, emulzie, vodné roztoky a väčšinu chemických látok.

- Jednoduchá manipulácia
- Rýchle a ľahké riešenie v krízových situáciách
- Prírodný, nehorľavý ekologický materiál
- Vysoká sorpčná kapacita
- **Nesmie sa používať na kyselinu fluorovodíkovú**



### PRODUKT

Univerzálny sypký sorbent - 10 kg

Univerzálny sypký sorbent - 5 kg

### BALENIE

Absorbcia 13 l

Absorbcia 6,5 l





*Havarijné súpravy sú dôležitou ekologickou výbavou prevádzok, v ktorých sa nachádzajú nebezpečné látky.*

Slúžia na okamžitý zásah v prípade náhodného úniku nebezpečnej látky a často zabránia následným veľkým škodám, ku ktorým by mohlo dôjsť v dôsledku úniku takejto látky.

#### Súpravy sú rozdelené podľa ich obsahu:

- So sypkým sorbentom
- S textilnými sorbentami
- Kombinované, obsahujúce sypké aj textilné sorbenty



#### Sudová havarijná súprava so sypkým sorbentom - HSU60S

Havarijná súprava so sypkým sorbentom pre zásahy na pevnej ploche, ktorú je jednoduché dopĺňať náhradnými baleniami sorbentu.

#### Zloženie súpravy:

- Sypký univerzálny sorbent
- Rukavice, metlička s lopatkou
- Vrecia na použitý odpad
- Označenie vriec s nebezpečným odpadom



#### Univerzálna sudová havarijná súprava (textilné sorbenty) HSU60T

Havarijná súprava s radou univerzálnych textilných sorbentov pre komplexný zásah v havarijnej situácii na pevnom povrchu.

#### Zloženie súpravy:

- Sorpčné rohože, sorpčné hady a sorpčné vankúše
- Tesniaci tmel, rukavice
- Vrecia na použitý odpad
- Označenie vriec s nebezpečným odpadom



#### Hydrofóbná sudová havarijná súprava (textilné sorbenty) - HSH60T

Havarijná súprava s radou hydrofóbných textilných sorbentov pre komplexný zásah pri úniku ropnej látky na vodnej hladine alebo pevnom povrchu.

#### Zloženie súpravy:

- Sorpčné rohože, sorpčné hady a sorpčné vankúše
- Tesniaci tmel, rukavice
- Vrecia na použitý odpad
- Označenie vriec s odpadom



#### Chemická sudová havarijná súprava (textilné sorbenty) - HSC60T

Havarijná súprava s radou chemických textilných sorbentov pre komplexný zásah pri úniku nebezpečnej látky na pevnom povrchu

#### Zloženie súpravy:

- Sorpčné rohože, sorpčné hady a sorpčné vankúše
- Rukavice
- Vrecia na použitý odpad
- Označenie vriec s nebezpečným odpadom

#### KÓD

#### PRODUKT

HSU60S	Sudová havarijná súprava so sypkým sorbentom
HSU60T	Univerzálna sudová súprava s textilnými sorbentami
HSH60T	Hydrofóbná sudová súprava s textilnými sorbentami
HSC60T	Chemická sudová súprava s textilnými sorbentami

#### BALENIE

Absorbcia 13 l
Absorbcia 38 l
Absorbcia 38 l
Absorbcia 38 l

*Súpravy sa dajú rozšíriť podľa špecifických potrieb konkrétnej prevádzky, v ktorých bude daná súprava použitá.*



## Velká univerzálna havarijná súprava kombinovaná - HSU24K

Pojazdná havarijná súprava s kombináciou sypkého sorbentu a radou univerzálnych textilných sorbentov s vysokou sorpčnou kapacitou pre komplexný zásah v prípade havarijnej situácie na pevnom povrchu.

### Zloženie súpravy:

- Sypký sorbent, sorpčné rohože, sorpčné hady, sorpčné vankúše,
- Tesniaci tmel
- Rukavice
- Ochranné okuliare
- Lopatka s metličkou
- Vrecia na použitý odpad
- Označenie vriec s nebezpečným odpadom

## Velká hydrofóbná havarijná súprava kombinovaná - HSH24K

Pojazdná havarijná súprava s kombináciou sypkého sorbentu a radou hydrofóbných textilných sorbentov s vysokou sorpčnou schopnosťou pre komplexný zásah v prípade havarijnej situácie na pevnom povrchu alebo na vodnej hladine.

### Zloženie súpravy:

- Sypký sorbent, sorpčné rohože, sorpčné hady, sorpčné vankúše,
- Tesniaci tmel
- Rukavice
- Ochranné okuliare
- Lopatka s metličkou
- Vrecia na použitý odpad
- Označenie vriec s nebezpečným odpadom

## Velká chemická havarijná súprava kombinovaná - HSC24K

Pojazdná havarijná súprava s kombináciou sypkého sorbentu a radou chemických textilných sorbentov s vysokou sorpčnou schopnosťou pre komplexný zásah v prípade havarijnej situácie na pevnom povrchu.

### Zloženie súpravy:

- Sypký sorbent, sorpčné rohože, sorpčné hady, sorpčné vankúše,
- Tesniaci tmel
- Rukavice
- Ochranné okuliare
- Lopatka s metličkou
- Vrecia na použitý odpad
- Označenie vriec s nebezpečným odpadom

### KÓD

### PRODUKT

HSU24K	Velká univerzálna havarijná súprava - kombinovaná
HSH24K	Velká hydrofóbná havarijná súprava - kombinovaná
HSC24K	Velká chemická havarijná súprava - kombinovaná

### BALENIE

Absorbcia 196 l
Absorbcia 210 l
Absorbcia 196 l



## *Univerzálna havarijná súprava v mobilnej skrinke je praktické riešenie pre rýchlu reakciu na nečakané úniky nebezpečných látok.*

Havarijná súprava HSU08K obsahuje kombináciu sypkých sorbentov a univerzálnych textilných sorbentov, ktoré sú určené na efektívne riešenie havarijných situácií na pevných povrchoch. Tieto sorbenty sú navrhnuté tak, aby dokázali absorbovať rôzne typy rozliatych kvapalín, vrátane olejov, chemikálií či vody, a to rýchlo a efektívne. Súprava je umiestnená v praktickej mobilnej skrinke, ktorá umožňuje jednoduché prenášanie a rýchly prístup ku konkrétnemu typu sorbentu, ktorý je potrebný pre konkrétnu havarijnú situáciu. Vďaka tejto mobilite môže byť skrinka ľahko presunutá priamo na miesto zásahu, čo umožňuje rýchle a účinné riešenie vzniknutej situácie.

### **Zloženie súpravy:**

- Sypký sorbent vo vreci
- Sypký sorbent vo vedierku
- Sorpčné rohože
- Sorpčné hady
- Sorpčné vankúše
- Tesniaci tmel
- Rukavice
- Ochranné okuliare
- Lopatka s metličkou
- Vrecia na použitý odpad
- Označenie vriec s nebezpečným odpadom



## *Chemická havarijná súprava v mobilnej skrinke je špeciálne navrhnutá pre okamžitý zásah pri úniku nebezpečných chemikálií.*



Havarijná súprava obsahuje kombináciu sypkých sorbentov a chemických textilných sorbentov, ktoré sú navrhnuté na účinné riešenie rôznych typov havárií na pevných povrchoch. Tieto sorbenty slúžia na bezpečné absorbovanie nebezpečných látok, ako sú chemikálie, oleje alebo iné tekutiny, ktoré by mohli ohroziť prostredie alebo zdravie ľudí. Súprava je uložená v praktickej mobilnej skrinke, ktorá je navrhnutá tak, aby umožňovala jednoduchý prístup k potrebným sorbentom v prípade núdze. Tento dizajn skrinky tiež zabezpečuje, že celá súprava môže byť ľahko premiestnená priamo k miestu zásahu, čo šetrí čas a zvyšuje efektivitu zásahu.

### **Zloženie súpravy:**

- Sypký sorbent vo vreci
- Sypký sorbent vo vedierku
- Sorpčné rohože
- Sorpčné hady
- Sorpčné vankúše
- Tesniaci tmel
- Sukavice
- Ochranné okuliare
- Lopatka s metličkou
- Vrecia na použitý odpad
- Označenie vriec s nebezpečným odpadom

### **KÓD**

HSU08K

HSC08K

### **PRODUKT**

Univerzálna havarijná súprava v mobilnej skrinke

Chemická havarijná súprava v mobilnej skrinke

### **BALENIE**

Absorbcia 82 l

Absorbcia 82 l

## Biodegradačný čistiaci prostriedok určený na ekologické odstraňovanie ropných a mastných znečistení, ktorý je šetrný k životnému prostrediu.

- Špeciálny koncentrovaný čistiaci prostriedok s unikátnym biochemickým zložením, ktoré urýchľuje biologické odbúravanie škodlivých ropných látok
- Vytvára optimálne podmienky pre rozmnožovanie a urýchľuje pôsobenie mikroorganizmov prirodzene prítomných v životnom prostredí, zodpovedných za proces aeróbnej biodegradácie znečisťujúcej látky
- Obnovuje prirodzené podmienky v zasiahnutom prostredí
- Prostriedok efektívne pomáha s odstraňovaním zvyškov ropných látok, ktoré sa už nedali mechanicky odseparovať a zlikvidovať
- Znižuje adhéziu ropnej látky k pevnému povrchu a prispieva k obnoveniu nešmykľavého povrchu napríklad na asfalte, betóne a podobne
- Koncentrát sa riedi na 1%-ný až 10%-ný roztok v závislosti od konkrétnej aplikácie
- Dodáva sa v baleniach po 5, 20 a 200 litrov
- Vždy je nutné maximálne možné množstvo nebezpečnej látky odstrániť najskôr mechanicky pomocou sorbentov, separátorov ropných látok a podobných štandardných mechanizmov
- Použitie prostriedku na vodnej ploche je možné len so súhlasom povereného pracovníka odboru ochrany vôd

**BIOVERSAL® RC** - Výrobok je optimalizovaný na čistenie oleja s účinkom bioremediácie na tvrdých povrchoch, ako je asfalt, betón a prírodný stavebný materiál, štrk, kamene, skaly, atď. Aplikuje sa s teplou alebo studenou vodou a môže byť použitý ručne alebo prostredníctvom vysokotlakových zariadení, prípadne zametacích strojov.



**BIOVERSAL® HC** - Prostriedok na ošetrovanie olejových škvŕn s účinkom bioremediácie, aplikovaný pri 1 - 6 %-nom zriedení vodou. Aplikácia je vysoko účinná pri znečistení ropou na vodných povrchoch aj v pôde.



KÓD	PRODUKT	POUŽITIE	MERNÁ JEDNOTKA
BVRC001	Bioversal® RC	Na pevný povrch	Liter
BVHC001	Bioversal® HC	Na vodnú hladinu	Liter

# ELIT UNIVERSAL LIGHTWEIGHT



*Absorbuje všetky tekutiny vrátane olejov, chladiacich kvapalín alebo rozpúšťadiel. Všestranné použitie.*

- Osem vrstiev tepelne spájaného 100% polypropylénu
- Pevná štruktúra
- Savý materiál z jemných vlákien nezanecháva tekutiny, nedrolí sa, netrhá sa
- Jamkový vzor urýchľuje odvod tekutín
- Nehorľavý materiál, topenie nastáva až pri dlhodobom vystavení vysokým teplotám
- Perforované každých 25 cm



## PRODUKT

Box 38 cm x 51 cm - 200 ks

Rolka 38 cm x 46 m

Rolka 76 cm x 46 m

## BALENIE

Absorbcia 83,6 l / box

Absorbcia 37,1 l / rolka

Absorbcia 76,2 l / rolka

# ELIT UNIVERSAL HEAVYWEIGHT

*Absorbuje všetky tekutiny vrátane olejov, chladiacich kvapalín alebo rozpúšťadiel. Všestranné použitie do veľmi znečisteného prostredia.*

- Osem vrstiev tepelne spájaného 100% polypropylénu
- Pevná štruktúra s vysokou odolnosťou a savosťou pre náročné prostredie
- Savý materiál z jemných vlákien nezanecháva tekutiny, nedrolí sa, netrhá sa
- Jamkový vzor urýchľuje odvod tekutín
- Nehorľavý materiál, topenie nastáva až pri dlhodobom vystavení vysokým teplotám
- Perforované každých 25 cm



## PRODUKT

Box 38 cm x 51 cm - 100 ks

Rolka 38 cm x 23 m

Rolka 76 cm x 46 m

## BALENIE

Absorbcia 83,6 l / box

Absorbcia 37,1 l / rolka

Absorbcia 152,4 l / rolka



*Extrémne sorpčná rohož vhodná do prostredia, kde sa vyžaduje obrovská kapacita absorpcie a dlhá životnosť.*

- 16 vrstiev tepelne spájaného 100% polypropylénu pre zabezpečenie maximálnej savosti
- Pevná vrchná vrstva z netkanej textilie odoláva aj vysokej premávke chodcov, nedrolí sa, netrhá
- Vysoká absorpcia prenáša tekutiny do vnútorných vrstiev, aby bol povrch čo najmenej vlhký
- Absorbuje a zadržiava oleje, chladiace kvapaliny, rozpúšťadlá
- Nehorľavý materiál, topenie nastáva až pri dlhodobom vystavení vysokým teplotám
- Perforované každých 25 cm



## PRODUKT

Box 41 cm x 51 cm - 50 ks  
Rolka 81cm x 23 m

## BALENIE

Absorbcia 83,3 l / krabica  
Absorbcia 151,6 l / rolka

# ELIT 4V1

*Exkluzívny produkt poskytuje širokú škálu použitia - rohož pre pokrytie veľkých plôch, podložka pre zachytávanie tekutín a nasávanie rozliatych látok.*

- Absorbuje a zadržiava oleje, chladiace kvapaliny, vodu aj rozpúšťadlá
- Osem vrstiev tepelne spájaného 100% polypropylénu
- Vonkajšia vrstva je odolná voči oderu, alebo roztrhnutiu a to aj pri náročných abrazívnych podmienkach
- Savý materiál nezanecháva tekutiny ani zvyšky vlákien
- Dostupné aj v hydrofóbnej verzii (oil only)
- Nehorľavý materiál, topenie nastáva až pri dlhodobom vystavení vysokým teplotám
- Perforované každých 25 cm



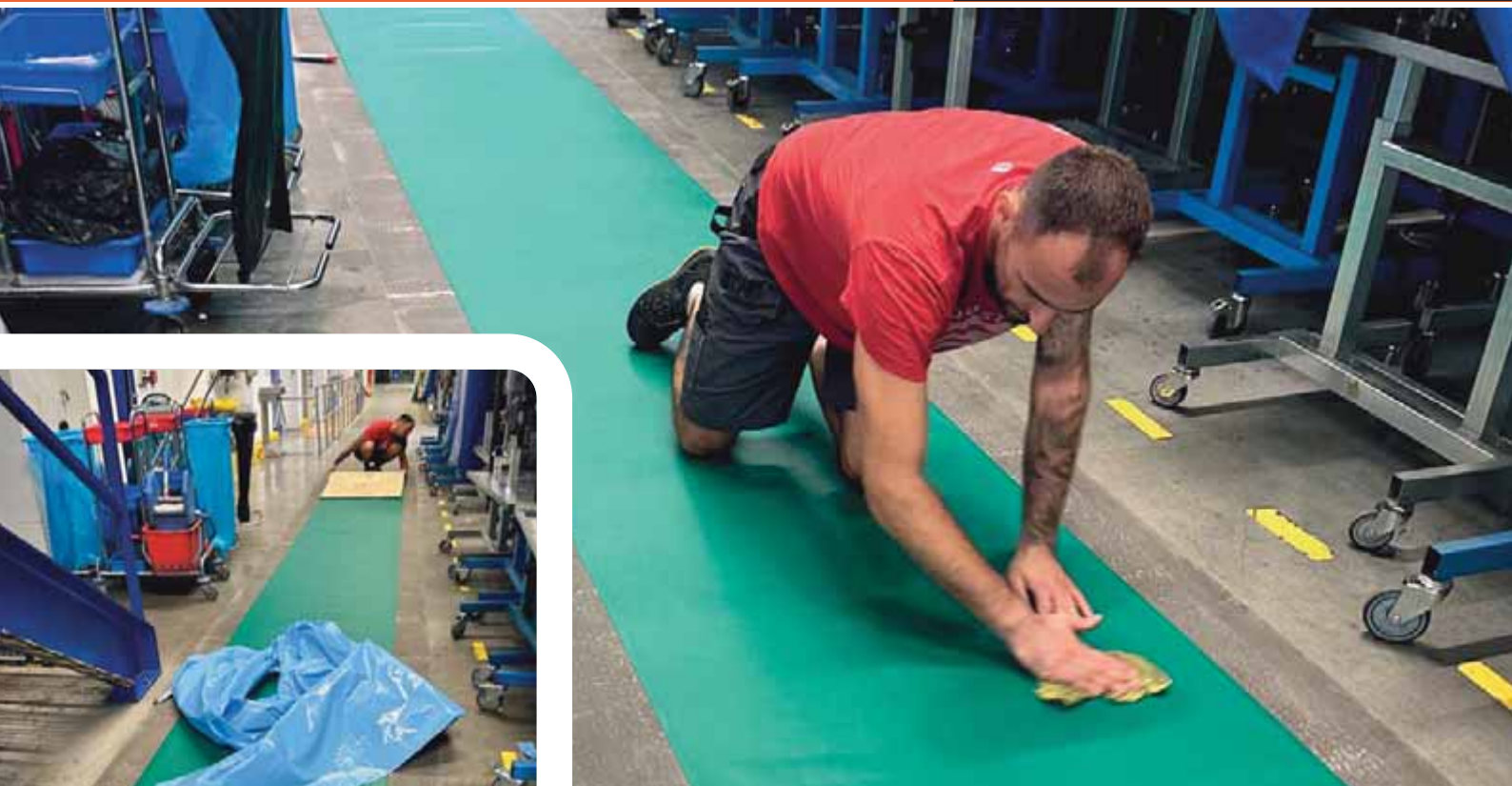
## PRODUKT

Box 41 cm x 24 m  
Rolka 41 cm x 46 m

## BALENIE

Absorbcia 34,8 l / krabica  
Absorbcia 66 l / rolka

# Inštalácie **SX** SIVEX v praxi





**Spoločnosť SIVEX, s.r.o. poskytuje pre svojich zákazníkov a klientov nasledujúce produkty a služby:**

**PONUKA PRODUKTOV:**

- dodávka hemisferických zrkadiel, priemyselných zrkadiel, interiérových zrkadiel a dopravných zrkadiel rôznych druhov a rozmerov
- dodávka priemyselných podlahových pásoč, podlahového značenia a rozličných podlahových tvarov resp. informatívnych rámkov rôznych farieb, druhov a veľkostí
- dodávka flexibilných protinárazových zábran a ochranných zábradií, stĺpikov, bollardov, ochrán regálov a regálových stojok rôznych druhov a rozmerov
- dodávka ocelových-kovových zábran, ochranných zábradií, stĺpikov a ocelových joklov pre vizualizácie hál a skladov v rôznych rozmeroch a tvaroch
- dodávka priemyselných a ergonomických rohoží pre všetky druhy priemyselných odvetví (automotive, strojárstvo, gastro....) alebo dodávka špeciálnych rohoží pre haly, sklady a kancelárie
- dodávka kompozitných a PVC závesných informatívnych tabúľ alebo značiek pre haly, sklady a logistické priestory v rôznych rozmeroch a tvaroch, podľa požiadaviek klienta
- dodávka zvislých dopravných značiek, spomaľovačov, parkovacích dorazov a iných bezpečnostných prvkov pre cestné komunikácie v priemyselných a výrobných areáloch
- dodávka špeciálnych LED projektorov, priemyselných svietidiel a LED semaforov

**PONUKA SLUŽIEB:**

- Inštalácia a montáž závesných ocelových vizualizácií (joklov), informatívnych tabúľ a značenia v halách a skladoch – realizujeme výškové práce na elektrických plošinách až do výšky 20 m
- inštalácia a montáž hemisferických zrkadiel a priemyselných zrkadiel - realizujeme výškové práce na elektrických plošinách až do výšky 20 m
- inštalácia a lepenie priemyselných podlahových pásoč, podlahového značenia a iných podlahových tvarov alebo zakladacích rámkov
- inštalácia a montáž flexibilných protinárazových zábran a ochranných zábradií, stĺpikov a ochrán regálov resp. regálových stojok
- inštalácia a montáž ocelových-kovových zábran, zábradií a ochranných stĺpikov
- inštalácia špeciálnych LED projektorov, priemyselných svietidiel a LED semaforov



SIVEX, s.r.o.  
Bzovicka 30  
851 07 Bratislava

+421 907 728 473  
sivex@sivex.sk  
www.sivex.sk