

# evergrip

SK

**INOVATÍVNE  
RIEŠENIA PRE  
PRIEMYSEL A  
INFRAŠTRUKTÚRA**

**KATALÓG PRODUKTOV 2025**

# O spoločnosti

## Evergrip

Príbeh spoločnosti Evergrip sa začal v roku 2008. Vtedy si naši zakladatelia všimli, že na trhu chýbajú účinné riešenia na zvýšenie bezpečnosti na pracoviskách, v skladoch a na verejných priestranstvách. Odvtedy sa neustále učíme, počúvame našich zákazníkov a prispôbujeme sa meniacim sa potrebám. Vďaka tomu sme vyvinuli osvedčené spôsoby riešenia širokej škály bezpečnostných výziev.

Každá úloha a každý rozhovor s vami je pre nás príležitosťou rásť. Preto sa naše poradenstvo stáva čoraz komplexnejším a relevantnejším - aby sme čo najlepšie uspokojili najdôležitejšie potreby našich klientov.

## Služby



Možnosť kompletných projektov na kľúč



Analýza lokality



Technické poradenstvo



Návrhové výkresy a 3D vykresľovanie



Vysoká výrobná kapacita



Štandardné rezanie a pri pomociu technológie vodného lúča



Montážne služby



Získavanie a dovoz

Máme rozsiahly archív údajov, ktorý je k dispozícii našim klientom a ich poradcom a ktorý možno využiť na vytvorenie pokročilých riešení. Okrem toho poskytujeme vynikajúci prístup k najmodernejším technickým zariadeniam.

## Kluczowe wartości biznesowe

Evergrip je synonymom nekompromisnej kvality. Všetky naše výrobky sú plne v súlade s najvyššími bezpečnostnými a kvalitatívnymi normami, čo potvrdzuje aj konštrukčná značka B. Toto označenie je pre našu značku znakom výnimočnosti a dôvery. Sme hrdí na to, že naše výrobky majú národné technické hodnotenie, ktoré je potvrdením ich odolnosti a účinnosti. To dokazuje, že Evergrip poskytuje pevný základ pre bezpečnosť na pracovisku.



<b>1. O spoločnosti</b>	2
<b>2. Protišmyková ochrana</b>	4
2.1. Protišmykové pásy na schody	4
2.2. Protišmyková podložka 2 a 4 mm	5
2.3. Protišmykové kryty schodov	6
2.4. Kryty schodiskových hrán	7
2.5. Protišmykové hliníkové kryty	8
2.6. Krytky priečok rebríka	9
2.7. Protišmyková grafika	10
<b>3. Rošty</b>	11
3.1. GRP mriežky	11
3.2. Schodiskové stupne z GRP	12
3.3. Nastaviteľné konzoly	13
3.4. Upevňovací systém pre mriežky	14
<b>4. Bezpečnostné brány</b>	15
4.1. Gravitačná bezpečnostná brána	15
4.2. Bezpečnostná brána 3G jednoduchá a dvojité	16
4.3. Kompozitné brány	17
<b>5. Štruktúry pre priemysel</b>	18
5.1. Kompozitné profily	18
5.2. Priemyselné podesty a schody	19-21
5.3. Šachtové rebríky, priemyselné	22
5.4. Priemyselné prekážky	23
5.5. Zábradlia z GRP	24
<b>6. Štíty a ploty</b>	25
<b>7. Lešenie a plošiny</b>	26
<b>8. Polyuretánové nárazníky</b>	27
<b>9. Dlaždice so záložkami</b>	28
<b>10. Nárazníky v sklade</b>	29
<b>11. Protiúnavové rohože</b>	30-33
<b>12. Realizácie</b>	34-46
<b>13. Dôverujú nám</b>	47

# Protišmykové pásy

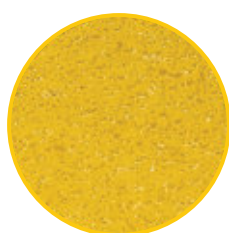
## Rôzne varianty povrchu protišmykových pásov



žltá s čiernymi pruhmi



čierna



žltá

## Charakteristické vlastnosti protišmykových pásov



protišmyková ochrana



možno ho namontovať  
na akýkoľvek povrch



odolné voči  
chemikáliám



spĺňať normy kvality  
a ochrany zdravia a  
bezpečnosti.



trvanlivosť potvrdená  
dlhoročnou zárukou



odstupňovanie 16 pre  
oblasti s vysokým  
rizikom pošmyknutia

## Ďalšie možnosti



rezanie na  
Ľubovoľnú veľkosť



Ľubovoľná  
farba RAL

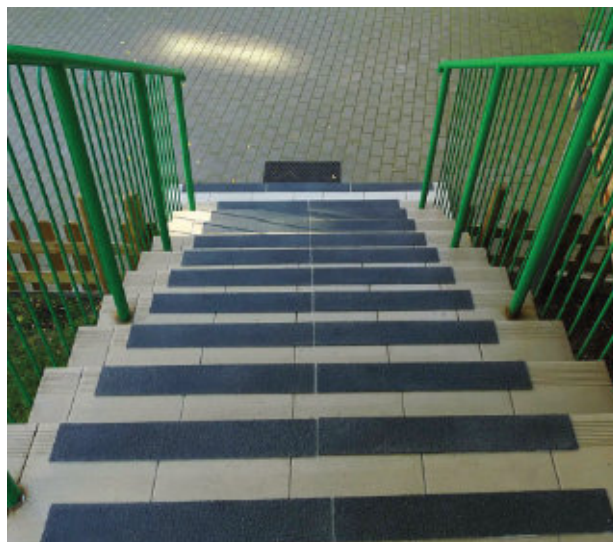
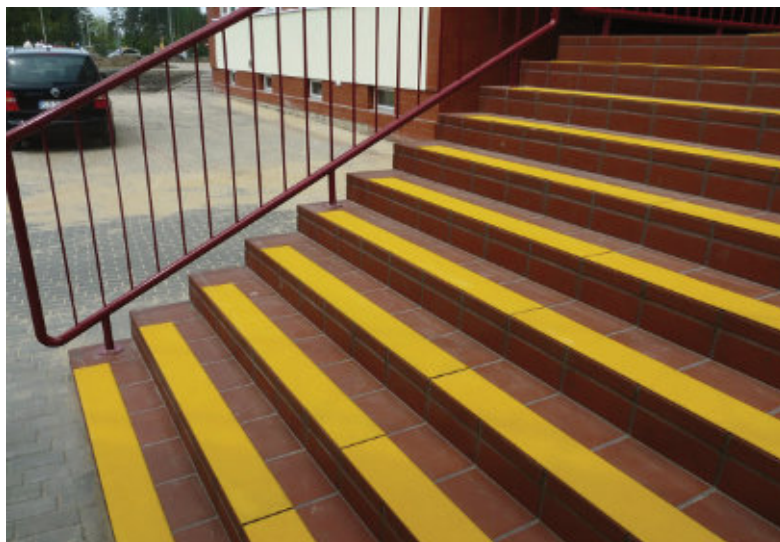


Graduation 40 na  
použitie v bazénoch a  
aquaparkoch



Odstupňovanie 24 pre  
oblasti s o stredným  
rizikom pošmyknutia

## Príklady použitia protišmykových pásov

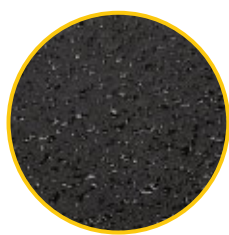


# Protišmykové rohože 2 a 4 mm

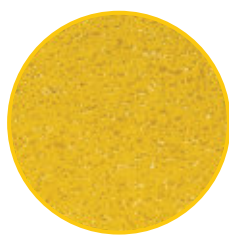
## Rôzne varianty protišmykových rohoží



žltá s čiernymi pruhmi



čierna



žltá

## Ďalšie možnosti



odstupňovanie 24 na miesta so stredným rizikom sklzáva



strih na ľubovoľnú veľkosť



akákoľvek farba z palety RAL



nevyžadujú údržbu



nízka vodivosť elektrický



odolné voči korózia



svetlo



odstupňovanie 16 na miesta vysoké riziko sklzáva

## Charakteristické vlastnosti protišmykových rohoží

## Prehľad štandardných typov protišmykových rohoží

Dĺžka [mm]	Šírka [mm]	Hrúbka [mm]	Farba	Kód RAL	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Hmotnosť [kg]	Hmotnosť m <sup>2</sup> [kg]
3000	1220	4	czarny	9005	3,66	26	7,10
3000	1220	4	żółty	1003	3,66	26	7,10
3000	1220	2	czarny	9005	3,66	17	4,64
3000	1220	2	żółty	1003	3,66	17	4,64

## Príklady použitia protišmykových rohoží



# Protišmykové obklady schodov

## Rôzne varianty prekrytia povrchu



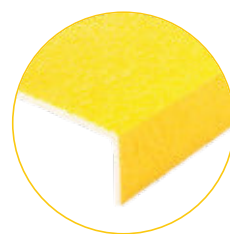
čierna so žltým okrajom



žltá s čiernymi pruhmi



čierna



žltá

## Charakteristické znaky prekrytia



protišmyková ochrana



možno ho namontovať na akýkoľvek povrch



odolné voči chemikáliám



spĺňať normy kvality a ochrany zdravia a bezpečnosti



trvanlivosť potvrdená dlhoročnou zárukou



odstupňovanie 16 pre oblasti s vysokým rizikom pošmyknutia

## Dalšie možnosti



rezanie na ťubovoľnú veľkosť



Graduation 40 na použitie v bazénoch a aquaparkoch



2 mm hrubé prekrytia



Odstupňovanie 24 pre oblasti s o stredným rizikom pošmyknutia



Ťubovoľná farba RAL

## Prehľad štandardných protišmykových podložiek

Dĺžka [mm]	Šírka [mm]	Výška [mm]	Hrúbka [mm]	Plocha [m2]	Hmotnosť [kg]	Hmotnosť [kg] mb
3200	250	55	4	0,97	10	3,13
3600	250	55	4	1,98	11,27	3,13
3200	350	55	4	1,29	13	4,06
3600	350	55	4	1,46	14,62	4,06

# Krytky okrajov schodiska



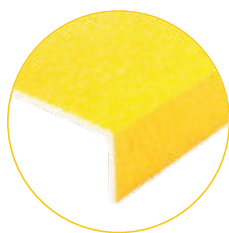
## Rôzne varianty prekrytia povrchu



žltá s čiernymi pruhmi



čierna



žltá

## Charakteristické znaky prekrytia



protišmyková  
ochrana



možno ho namontovať  
na akýkoľvek povrch



odolné voči  
chemikáliám



spĺňať normy kvality  
a ochrany zdravia a  
bezpečnosti.



trvanlivosť potvrdená  
dlhoročnou zárukou



odstupňovanie 16 pre  
oblasti s vysokým  
rizikom pošmyknutia

## Dalšie možnosti



strih na ľubovoľnú  
veľkosť



ľubovoľná  
farba RAL



2 mm hrubé  
prekrytia

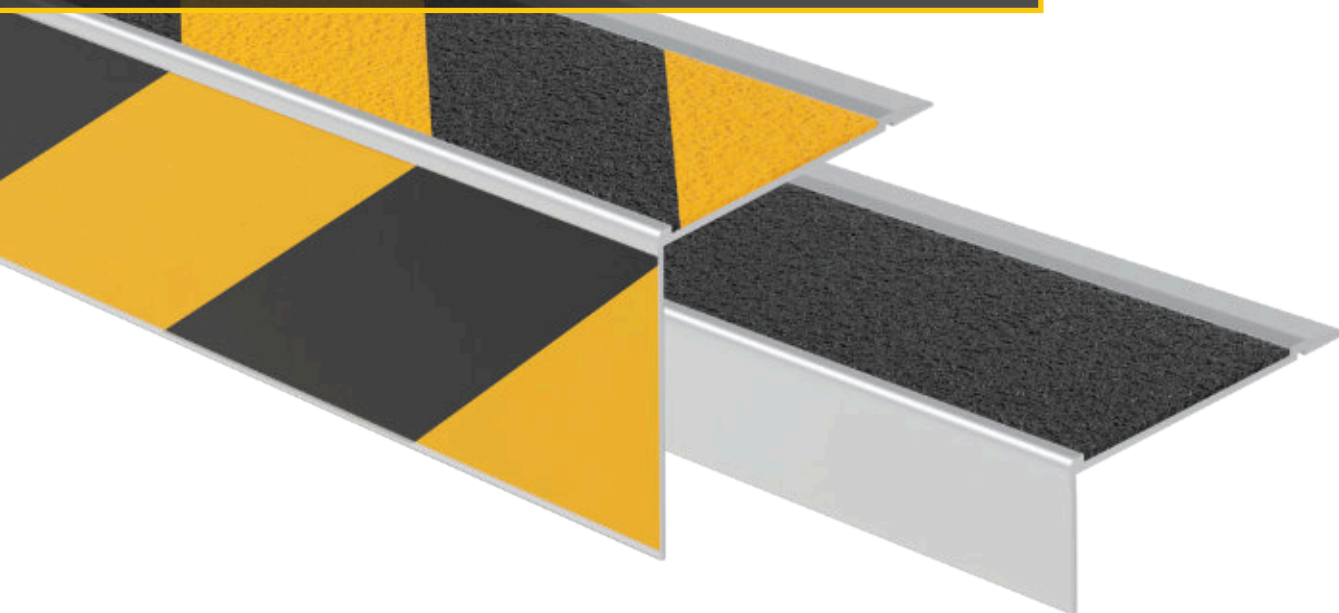


Odstupňovanie 24 pre  
oblasti s o stredným  
rizikom pošmyknutia

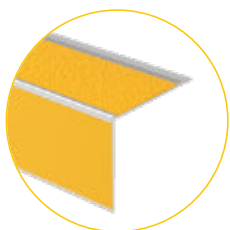
## Prehľad štandardných protišmykových podložiek

Dĺžka [mm]	Šírka [mm]	Výška [mm]	Hrúbka [mm]	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Hmotnosť [kg]	Hmotnosť [kg] mb
3200	55	55	4	0,35	3,5	1,03
3600	55	55	4	0,4	3,7	1,03
3200	100	55	4	0,5	5	1,56
3600	100	55	4	0,56	5,6	1,56

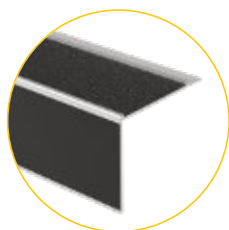
# Protišmykové hliníkové kryty



## Rôzne varianty povrchu hliníkového krytu



žltá



čierna



žltá s čiernymi pruhmi

## Charakteristické znaky prekrytia



protišmyková ochrana



možno ho namontovať na akýkoľvek povrch



odolné voči chemikáliám



spĺňať normy kvality a ochrany zdravia a bezpečnosti.



trvanlivosť potvrdená dlhoročnou zárukou



odstupňovanie 16 pre oblasti s vysokým rizikom pošmyknutia

## Dalšie možnosti



strih na ľubovoľnú veľkosť



ľubovoľná farba RAL



2 mm hrubé prekrytia



Odstupňovanie 24 pre oblasti s o stredným rizikom pošmyknutia

## Prehľad štandardných hliníkových uzáverov

Dĺžka [mm]	Šírka [mm]	Výška [mm]	Hrúbka [mm]	Plocha [m2]	Hmotnosť [kg]	Hmotnosť [kg] mb
3600	67	57	2	0,45	2,7	0,75
3600	67	28	2	0,34	2,38	0,66

# Krytky priečok rebríka



## Dostupné farebné možnosti



čierna



žltá

## Charakteristické znaky prekrytia



protišmyková  
ochrana



možno ho namontovať  
na akýkoľvek povrch



odolné voči  
chemikáliám



spĺňať normy kvality  
a ochrany zdravia a  
bezpečnosti.



trvalosť potvrdená  
wieleletnią gwarancją



gradacja 16 do miejsc  
o wysokim ryzyku  
poślizgnięcia się

## Ďalšie možnosti



strih na  
ľubovoľnú veľkosť



ľubovoľná  
farba RAL



Odstupňovanie 24 pre  
oblasti s o stredným  
rizikom pošmyknutia

## Príklad aplikácie prekrytia



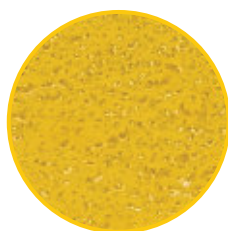
# Protišmyková grafika



## Rôzne varianty povrchu protišmykovej grafiky



čierna



žltá



vlastný grafický dizajn

## Zvýraznené vlastnosti protišmykovej grafiky



nevyžadujú údržbu



nízka elektrická vodivosť



odolnosť voči korózii



svetlo



osvedčená trvanlivosť viacročná záruka

## Ďalšie možnosti

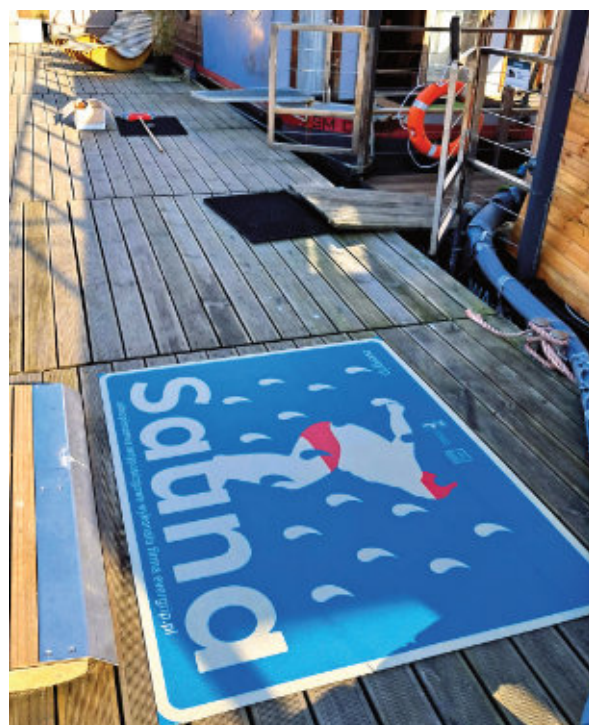


Dodatočná povrchová úprava na ochranu grafiky pred odieraním. Určené pre oblasti s vysokou intenzitou prevádzky.

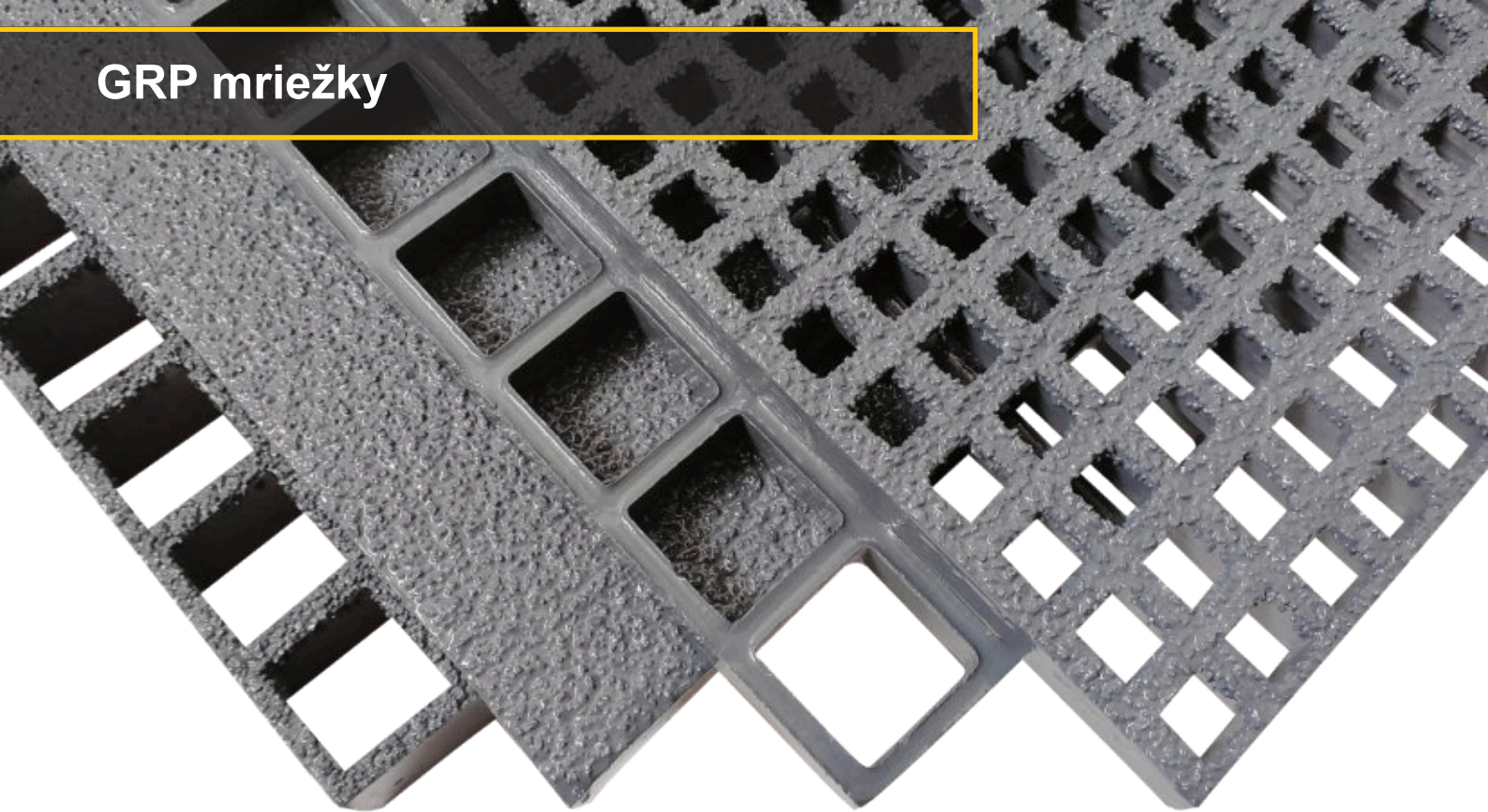


grafika sa dá vytvoriť na ťubovom tvare

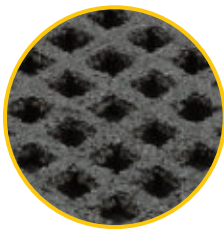
## Charakteristické znaky protišmykovej grafiky



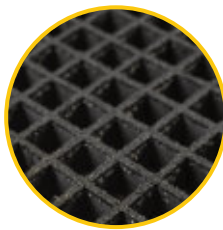
# GRP mriežky



## Rôzne varianty povrchu mriežky



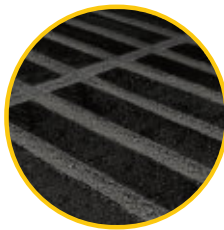
Mikrosietové očko  
20x20 mm



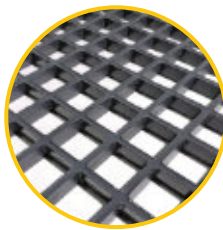
štandardná sieť  
38x38mm



pokryté



obdĺžniková sieť  
152,4x25,4 mm



žlobiona  
38x38mm

## Rozlišovacie vlastnosti mriežok



nevyžadujú  
údržba



nízka elektrická  
vodivosť



odolnosť voči  
korózii



osvedčená  
trvanlivosť  
viacročná záruka



spĺňať normy kvalita  
a bezpečnosť a  
ochrana zdravia



svetlo

## Ďalšie možnosti



ľubovoľná  
farba RAL



rezanie na  
ľubovoľnú veľkosť



profesionálny

## Výšky a veľkosti ôk

Poloha	Výška (mm)	Veľkosť oka č. (mm)	Štandardná veľkosť panelu (mm)	Otvorte stránku	Hmotn (kg/m <sup>2</sup> )
1	15	38x38	3660x1220	69%	7,9
2	15	20x20 [micromesh]	3647x1247	47%	11
3	30	38x38	2028x997   2028x1220 2028x1525   3050x997 3660x1220	68%	15,5
4	30	20x20 [micromesh]	3007x1007	42%	18,8
5	38	38x38	2028x997   2028x1220 2028x1525   3050x997 3660x1220   4005x1525	66%	20
6	38	20x20 [micromesh]	3007x1007   3687x1247	42%	23,3
7	38	25x152	1226x3665 [oká rovnobežné s šírkou]	68%	21,4
8	50	50,7x50,7	3660x1225	68%	22,5
9	50	38x38	3660x1220	58%	29,7
10	50	25x25 [minimesh]	3665x1225	47%	27,6

## Vlastnosti mriežok

Vlastníctvo	c.m.	Výsledok
Pevnosť v tahu	MPa	411
Youngov modul v tahu	MPa	24200
Relatívne predĺženie	%	1,84
Pevnosť v ohybe	MPa	763
Youngov modul v ohybe	MPa	18500
Pevnosť v tlaku	MPa	451
Youngov modul v tlaku	MPa	23300



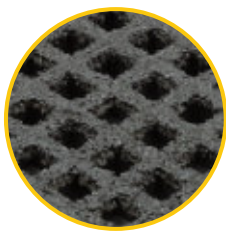




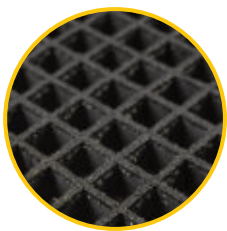


# Schodiskové stupne z GRP

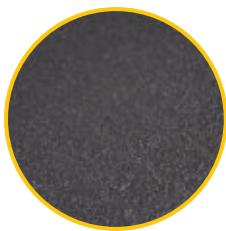
## Rôzne varianty povrchov schodiskových stupňov



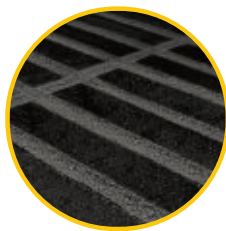
Mikrosietové očko  
štandardná sieť 20x20 mm



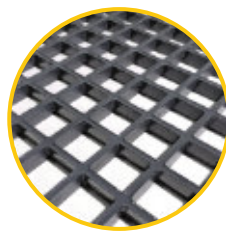
štandardná sieť  
38x38mm



pokryté



obdĺžniková sieť  
152,4x25,4 mm



drážkované  
38x38mm

## Príklady rozmerov a hmotností schodiskových stupňov

Rozmer [mm]	Výška [mm]	Hmotnosť [kg]
235x997	30	4,8
270x997	30	5,4
310x997	30	6
235x997	38	5,7
270x997	38	6,4
310x997	38	7,2
240x1220	50	9,4
315x1220	50	12
356x1220	50	13,5

## Charakteristické vlastnosti schodiskových stupňov



bezúdržbové



nízka elektrická  
vodivosť



odolnosť voči  
korózii



svetlo



osvedčená trvanlivosť  
viacročná záruka

## Ďalšie možnosti



výroba schodiskových  
stupňov v ľubovoľných  
rozmeroch

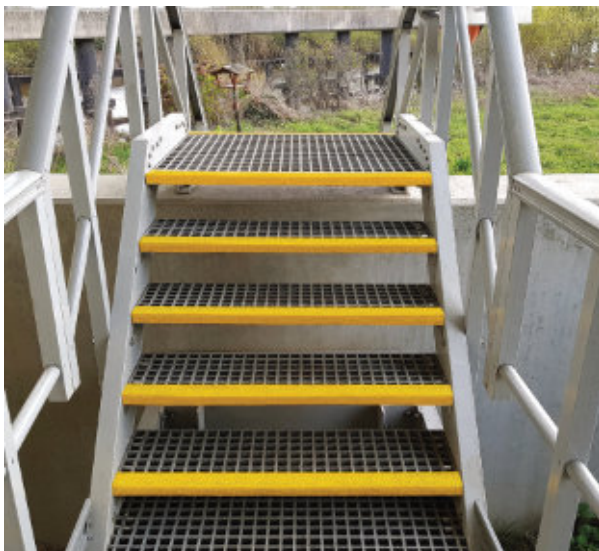


široký výber  
príslušenstva



dizajn schodiskových stupňov  
s plným okrajom v žltej alebo  
čiernej a žltej farbe

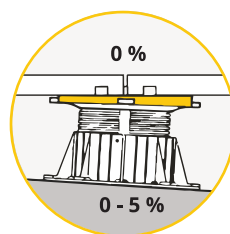
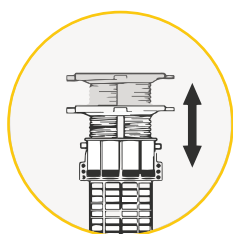
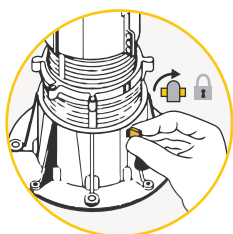
## Príklad použitia schodiskových stupňov



# Nastavitelné konzoly



## Prevádzka nastavitelných konzol



## Najdôležitejšie vlastnosti nastavitelných konzol



bezúdržbové



nízka elektrická vodivosť



odolnosť voči korózii

## Ďalšie možnosti



nastavenie výšky

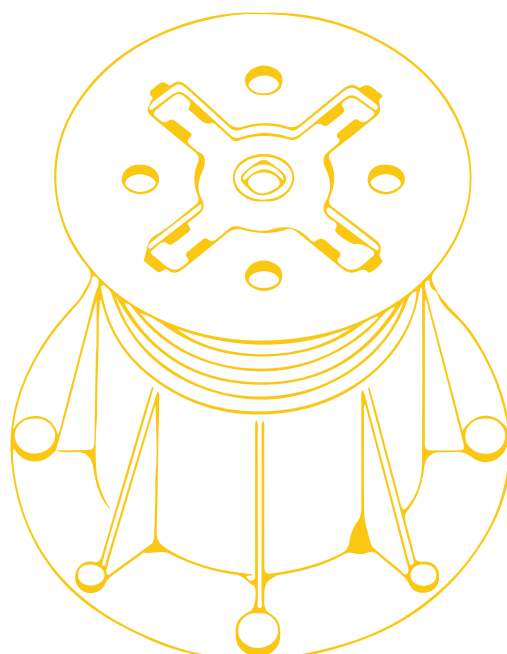


nastavenie uhla sklonu 0-5%

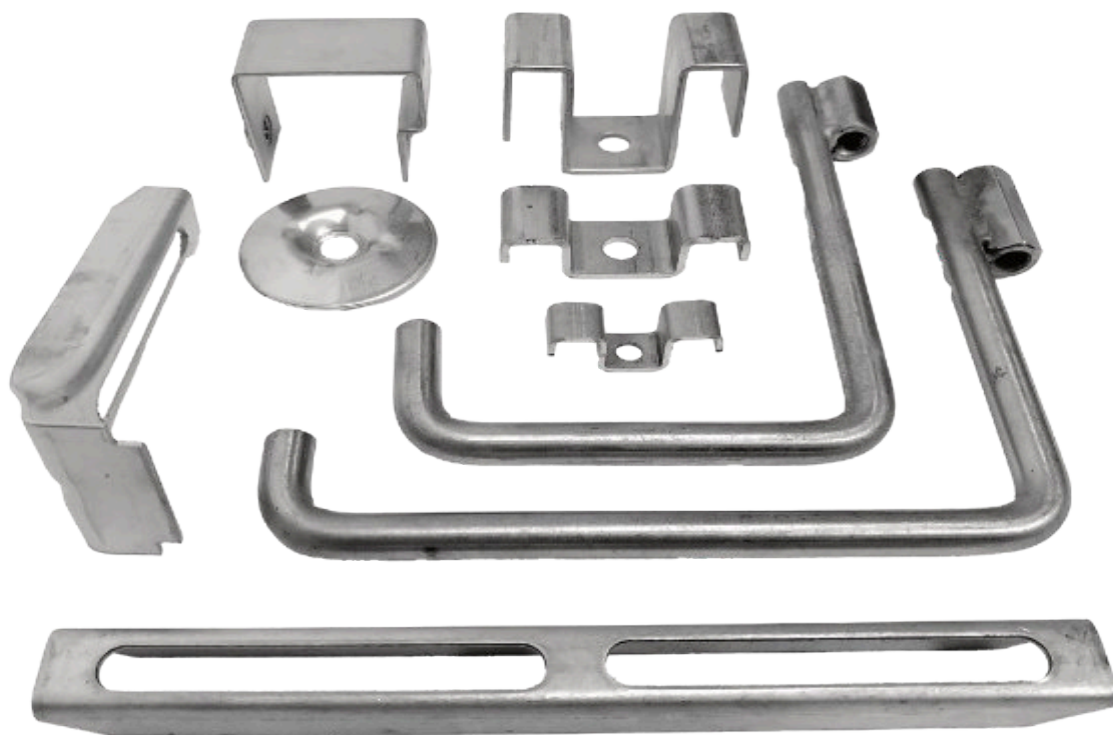


profesionálny inštalačný servis

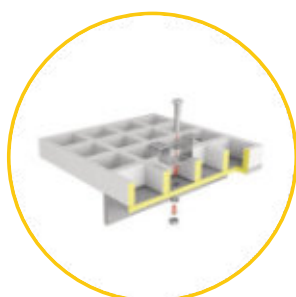
## Príklad použitia nastavitelných konzol



# Upevňovací systém pre mriežky

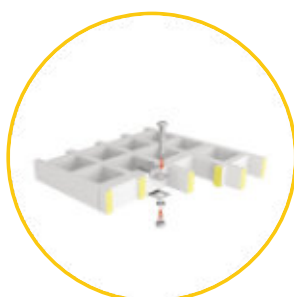


## Dostupné typy montáže



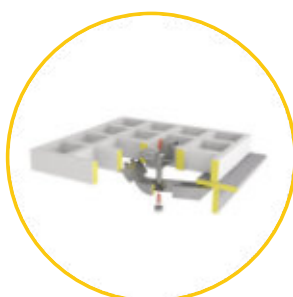
### m-clips

upevnenie mriežok na konštrukciu



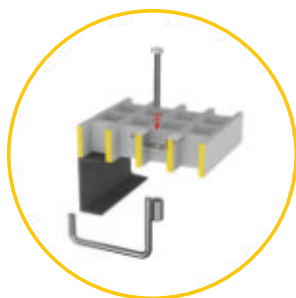
### g-clips

vzájomné spojenie mriežok



### j-clips

upevnenie mriežky na konštrukciu, bez potreby vŕtania



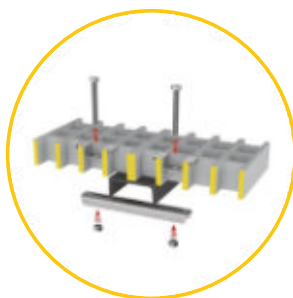
### Zapínanie na háčik

upevnenie mriežky na konštrukciu, bez potreby vŕtania



### o-clips

upevňovanie zakrytých a mikrosieťových mriežok na konštrukcie



### spojovacia armatúra

vzájomné spojenie mriežok

## Dalšie možnosti



možnosť neštandardného upevnenia v oceli A2 alebo A4

## Montáž pre schodiskové stupne zo sklolaminátu



## Charakteristické vlastnosti systému montáže mriežky



jednoduchá inštalácia



odolnosť voči korózii



bezúdržbové

# Gravitačná bezpečnostná brána



## Dalšie možnosti



montážne konzoly  
na kruhových a obdĺžnikových  
príspevkoch bez potreby vŕtanie



oceľové  
upevňovacie  
prvky nerezová



strih na  
požadovaný  
rozmer



profesionálne  
inštalácie  
služby

## Charakteristické črty cieľa



nevyžadujú  
údržba



nízka vodivosť  
elektrický



odolné voči  
korózia

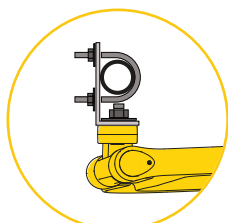
## Gravitačné upevnenie brány



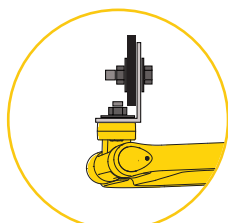
# Bezpečnostná brána 3G jednoduchá a dvojité



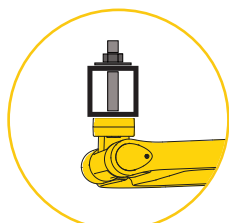
## Možnosti kombinácie



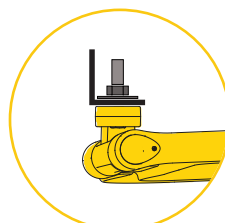
Okrúhla rúrka



Plochá tyč



Štvorhranná rúra



Uhlová tyč

## Usporiadanie montážnych prvkov pre dvojčinné brány



## Rozlišovacie znaky bezpečnostných brán



bezúdržbové



trvanlivosť potvrdená dlhoročnou zárukou



dispozícií sú rôzne inštalačné súpravy



nízka elektrická vodivosť



počas montáže sa dá narezat' na požadovanú veľkosť

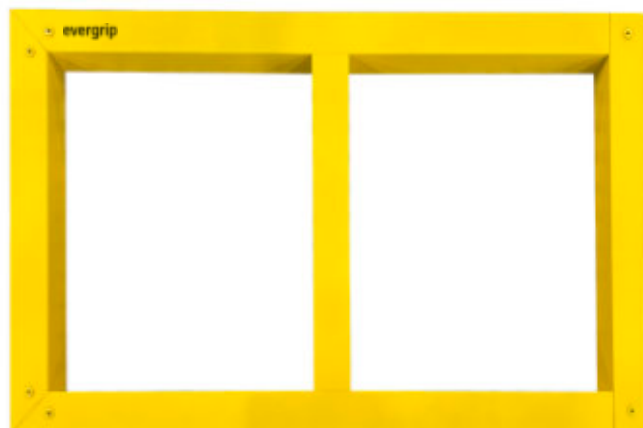
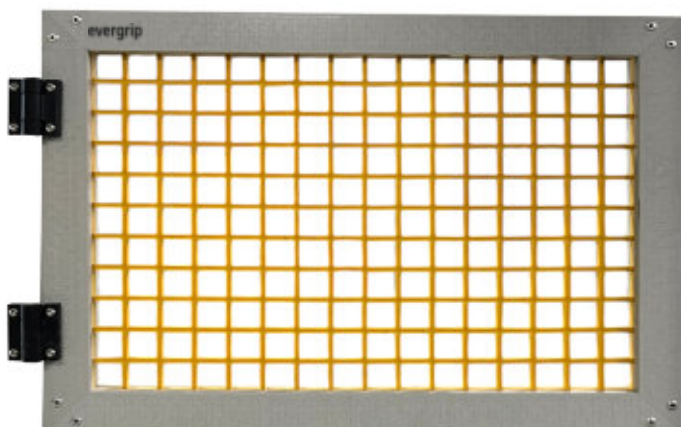


svetlo

## Vlastnosti bezpečnostných brán

Parameter	Jedna brána		Dvojité brána	
	870 mm	1130 mm	870 mm	1130 mm
Rozmer inštalačnej vzdialenosti	870 mm	1130 mm	870 mm	1130 mm
Hmotnosť	3,50 kg	3,90 kg	7,10 kg	8,92 kg

# Kompozitné brány



## Odporúčané funkcie brán



svetlo



odolnosť voči korózii



ažurová výplň



bezpečné



štandardné závesy alebo samozatváranie

## Ďalšie možnosti

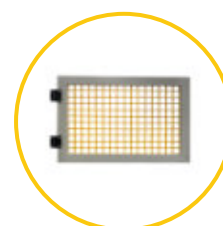


Brána natretá žltou farbou RAL 1003

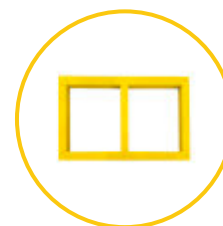


možnosť výroby a montáže nápisov na bránu

## Dostupné typy kompozitných brán



brána s mriežkovou výplňou



brána bez mriežky v žltej farbe

## Dostupné možnosti dizajnu

### Farebná schéma:

- štandardná sivá (RAL 7035)
- Natreté žltou farbou (RAL 1003)
  - na zvýšenie viditeľnosti v nebezpečných zónach

### Typ závesu:

- samozatváracie závesy - zvýšenie bezpečnosti priechodov
- štandardné závesy - pre jednoduchšie aplikácie

Výplň listov: ažurová mriežka s hrúbkou 15 mm a okami 38x38 mm.

### Použitie:

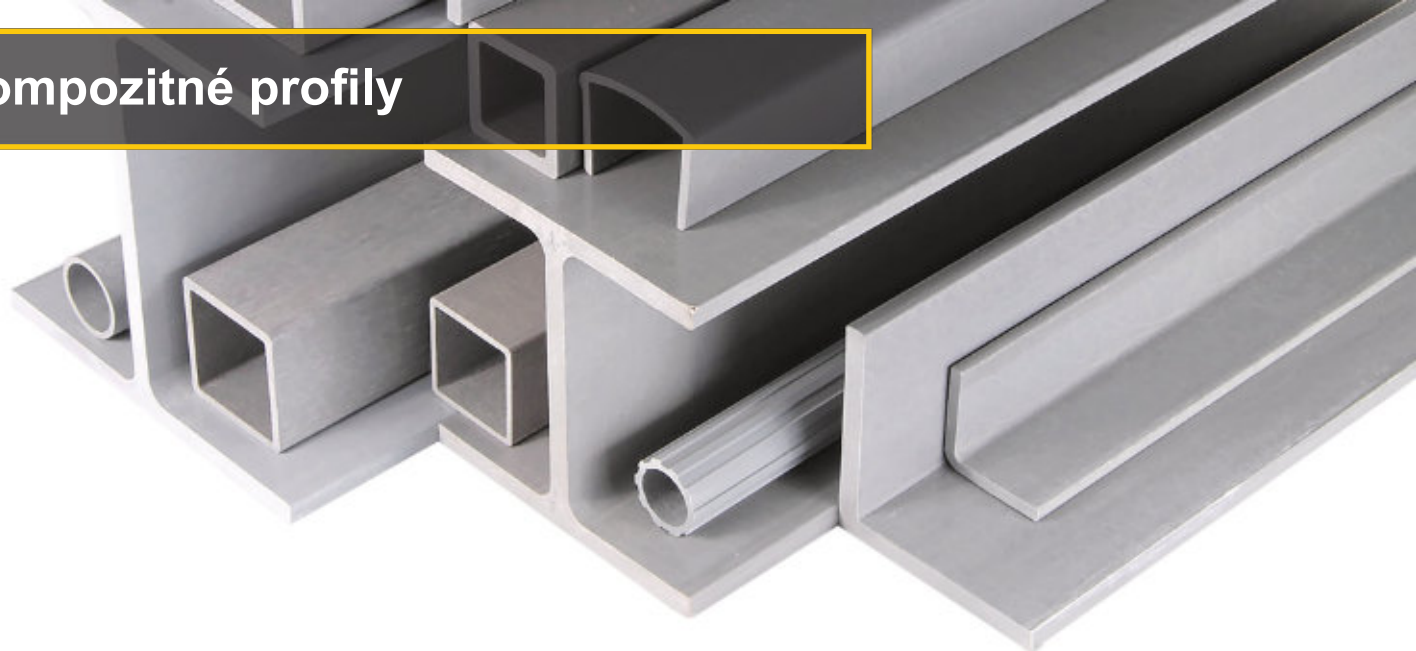
- servisné a technické oblasti
- priemyselné závody a sklady
- dopravné trasy v zariadeniach infraštruktúry
- uzatváranie prístupových priestorov a zabezpečenie pracovných plôš

Odolné kompozitné brány odolné voči korózii, vyrobené na mieru z kompozitných profilov. Sú ideálnym riešením na použitie v priemyselných, technických a infraštruktúrnych oblastiach, kde sú kľúčové odolnosť, bezpečnosť a nenáročnosť na údržbu.

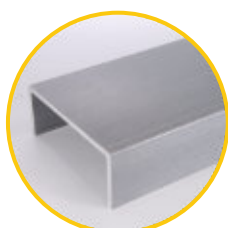
## Upevnenie kompozitnej brány



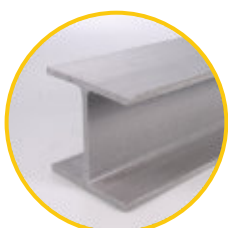
# Kompozitné profily



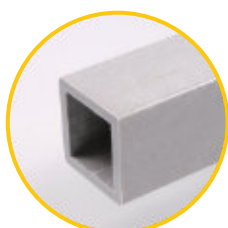
## Dostupné tvary kompozitných profilov



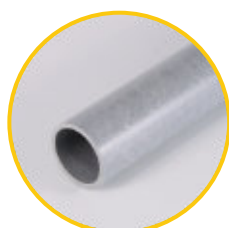
C-kus



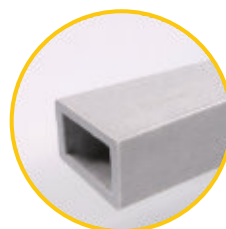
I-nosník



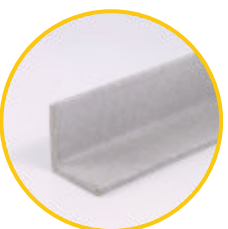
Štvorcový profil



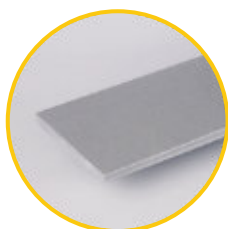
Kruhový profil



Obdĺžnik ový profil



Uhlová tyč



Flathead

## Ďalšie možnosti



návrh a výroba profilov strihanie na podľa špecifikácií zákazníka



strihanie na mieru



široký výber príslušenstva

## Charakteristické vlastnosti kompozitných profilov



bezúdržbové



nízka elektrická vodivosť



odolnosť voči korózii



svetlo

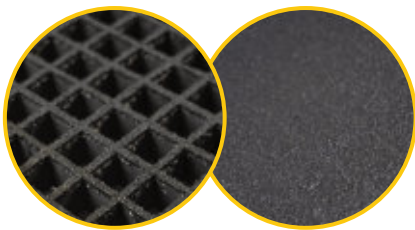
## Príklad použitia kompozitných profilov



# Priemyselné podesty a schody



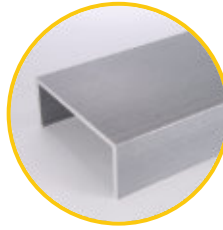
## Prvky platformy



GRP dlažba z ažurových alebo krytých GRP roštov



Ochranné zábradlia z GRP (aj s bortkultúrou)



Stavebné profily z GRP

## Charakteristické vlastnosti platformy



bezúdržbové



nízka elektrická  
odolnosť vodivosti



odolnosť voči  
korózii



svetlo



trvanlivosť potvrdená  
dlhoročnou zárukou

## Opcje dodatkové



Návrh a 3D vizualizácia



Príprava prvkov inštalácia  
komponentov a čiastočnej  
montáže



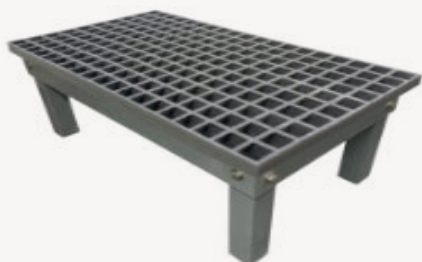
inštalácia

## Charakteristické vlastnosti platformy



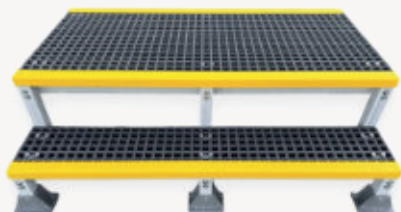


Lahká prenosná plošina



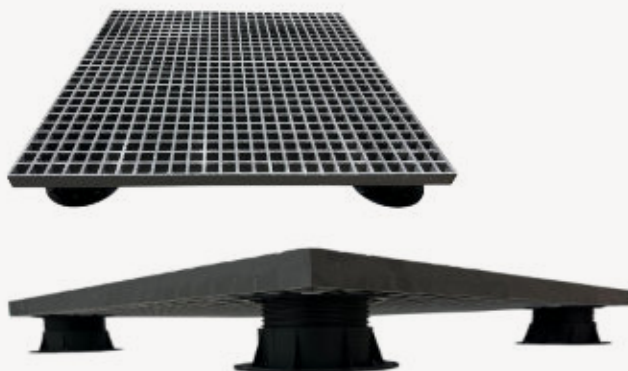
Kompaktná a praktická pracovná plošina určená na rýchle premiestňovanie a použitie v rôznych častiach závodu. Malé rozmery a nízka hmotnosť uľahčujú prepravu a skladovanie, čo z nej robí skvelý nástroj na podporu servisných, údržbárskych alebo montážnych prác. Ideálna všade tam, kde je potrebné dočasné a stabilné pracovisko. Protiskluzová mriežka a vysoká odolnosť proti korózii zaručujú bezpečné používanie aj v náročných priemyselných podmienkach.

Prechod nad inštaláciou - schody



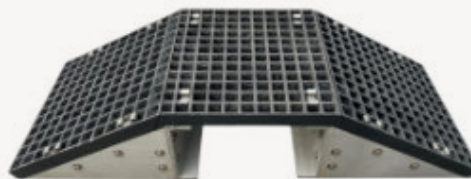
Nízky, kompaktný prechod vybavený dvoma alebo tromi schodmi, navrhnutý s ohľadom na bezpečný prechod cez inštalácie, ako sú rúry alebo káble. Vďaka nízkej výške a ľahkej konštrukcii sa ľahko presúva a môže sa používať ako dočasný alebo trvalý prvok komunikačných ciest vo výrobných halách, skladoch a technických priestoroch. Protiskluzová povrchová úprava a odolnosť proti korózii zaručujú bezpečnosť a dlhú životnosť aj v náročných priemyselných podmienkach.

Nastaviteľná platforma



Pracovná plošina s nastaviteľnou výškou založená na systéme nôh je riešením pre prácu na nerovných povrchoch. Možnosť presného nastavenia výšky (v individuálne stanovenom rozsahu) umožňuje presné nastavenie pracovnej úrovne vo vzťahu k okoliu. Vďaka modulárnej konštrukcii sa osvedčuje v servisných priestoroch, na výrobných linkách a ako dočasné pracovné plošiny. Protiskluzový povrch zaisťuje bezpečnosť používania a odolnosť proti korózii ho robí ideálnym pre prostredia so zvýšenou vlhkosťou alebo prítomnosťou chemikálií.

Prechod nad inštaláciou



Prechod nad inštaláciou v podobe rampy je funkčné riešenie, ktoré umožní bezpečný a plynulý prechod cez terénne prekážky, ako sú rúry, káble alebo iné prvky technickej infraštruktúry. Je ideálny pre výrobné haly, logistické centrá a technické zóny. Vďaka použitiu kompozitného materiálu je celá konštrukcia odolná voči chemickým vplyvom a nevyžaduje žiadnu dodatočnú údržbu.

Individuálny projekt podesty



Komplexné riešenie navrhnuté pre konkrétnu lokalitu – ideálne ako obslužná plošina, technický prístup alebo trvalá súčasť komunikačných chodieb. Možnosť integrácie schodov, zábradlí a ľubovoľného usporiadania schodov umožňuje úplné prispôbenie potrebám zákazníka.

## Prevádzková platforma nízka



Kompaktná pracovná plošina s nízkou výškou je ideálnym riešením v miestach, kde je potrebný pohodlný a bezpečný prístup k strojom alebo zariadeniam. Stabilná konštrukcia a protišmyková povrchová úprava zaručujú komfort pri práci a integrované zábradlie chráni pred pádom. Vynikajúco sa hodí do skladov, na výrobné linky a do servisných zón, kde je dôležitý rýchly prístup a mobilita.

## Prístupová plošina vysoká



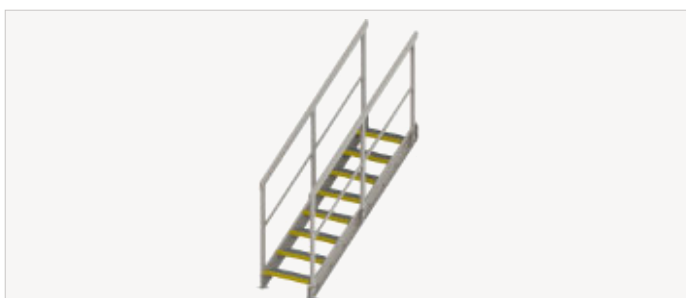
Vysoká prístupová plošina navrhnutá pre prekonávanie veľkých výškových rozdielov – ideálna pre obsluhu strojov, nádrží, technologických plošín alebo mezipodlaží. Vďaka miernemu sklonu schodov, širokým schodom a zábradliam môže používateľ bezpečne stúpať a schádzať aj s veľkou záťažou. Lhká, ale veľmi odolná konštrukcia z GRP umožňuje použitie aj v agresívnom priemyselnom prostredí.

## Modulárna platforma



Modulárny systém podestov, pozostávajúci z nezávislých segmentov, ktoré možno používať samostatne alebo ako ucelenú prístupovú plošinu. Toto riešenie poskytuje úplnú flexibilitu pri usporiadaní pracovného priestoru – osvedčí sa ako prechod, kontrolné stanovište aj ako dočasný mostík. Nízka hmotnosť každého modulu umožňuje jednoduchú montáž a presúvanie, a protišmyková povrchová úprava zaručuje bezpečnosť za všetkých podmienok.

## Klasické technické schodisko so zábradlím



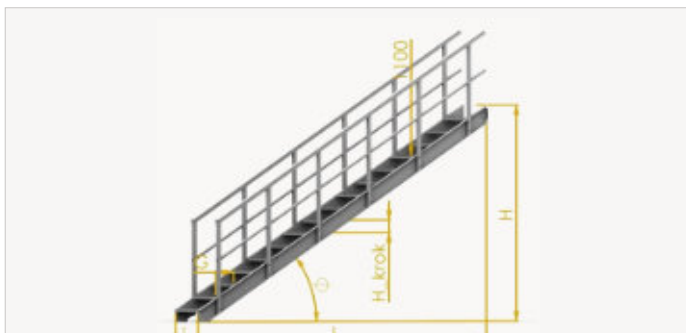
Verzia klasických technických schodov, vybavená jednostranným alebo obojstranným zábradlím, ktoré zvyšuje bezpečnosť používateľa. Vynikajúco sa osvedčili v zónach s intenzívnym technickým prevádzkou a v miestach so zvýšeným rizikom pádu. Zábradlia sú vyrobené z rovnakého odolného materiálu GRP ako celá konštrukcia a predstavujú estetické a funkčné doplnenie schodov. Odporúčajú sa na inštaláciu pri podestách, mezipodoch a technologických zariadeniach.

## Klasické technické schodisko bez zábradlia



Jednoduché a pevné kompozitné schody pre vnútorné a vonkajšie použitie, bez zábradlia. Vyrobené z ľahkých, ale mimoriadne odolných materiálov GRP, odolných voči poveternostným vplyvom a chemikáliám. Konštrukcia zaisťuje rýchlu montáž a vysokú stabilitu pri minimálnej hmotnosti.

## Individuálny dizajn schodiska



Kompozitné schody navrhnuté na mieru a prispôbené konkrétnemu sklonu a dostupnému priestoru. Ideálne pre použitie v miestach, kde štandardné riešenia nie sú vhodné – napr. pri strojoch, ocelových konštrukciách, galériách alebo v technických priestoroch. Projekt obsahuje kompletnú 2D/3D dokumentáciu a možnosť bezplatných úprav pred realizáciou.

# Šachtové rebríky, priemyselné



## Charakteristické vlastnosti rebríkov



bezúdržbové



nízka elektrická vodivosť

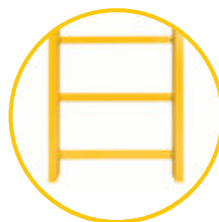


odolnosť voči korózii



svetlo

## Typy rebríkov



rebrík bez koša



rebrík s košom

## Dalšie možnosti



3D návrh a vizualizácia



inštalácia



příprava komponentov a čiastočná montáž v sklade

## Charakteristika rebríkov

### Materiál:

Polyesterovo-sklené profily vyrobené pultruziou:

- typ I - izoftalická živica
- môžu byť vyrobené zo živice s vysokou chemickou odolnosťou

### Rozmery:

- priemer koša:  $\varnothing$  710mm,
- protišmykové štvorcové priečky: 31x30x3mm,
- vzdialenosť medzi priečkami: 250mm,
- šírka priečky: 400 lub 500mm

- pozdĺžniky z prierezu kanála: 90x35x3,5 mm,
- maximálna vzdialenosť medzi montážnymi konzolami 2500 mm,
- podľa špecifikácií zákazníka

## Príklady použitia rebríkov



# Priemyselné prekážky



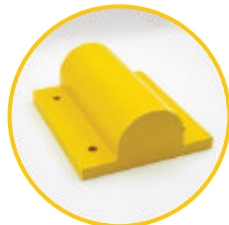
## Rôzne varianty konektorov



tričko



laket



upevnenie  
strana



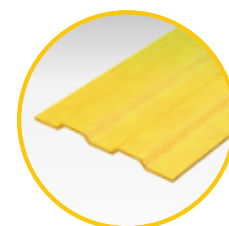
rohové tričko



základňa



priečka



výstuha

## Charakteristika priemyselných bariér

- zábradlie z kompozitnej rúrky 50x40x5mm
- konštrukčné spoje z kompozitu zo sklenených vlákien
- kompozitný kĺb výška 150 mm
- spojovací materiál:  
nity alebo skrutky z nehrdzavejúcej ocele
- farba žltá

## Dalšie možnosti



projektové služby,  
výroba výkresov



prístupové brány



profesionálny inštalačný  
servis



kompletný sortiment  
upevňovacích  
prvkov

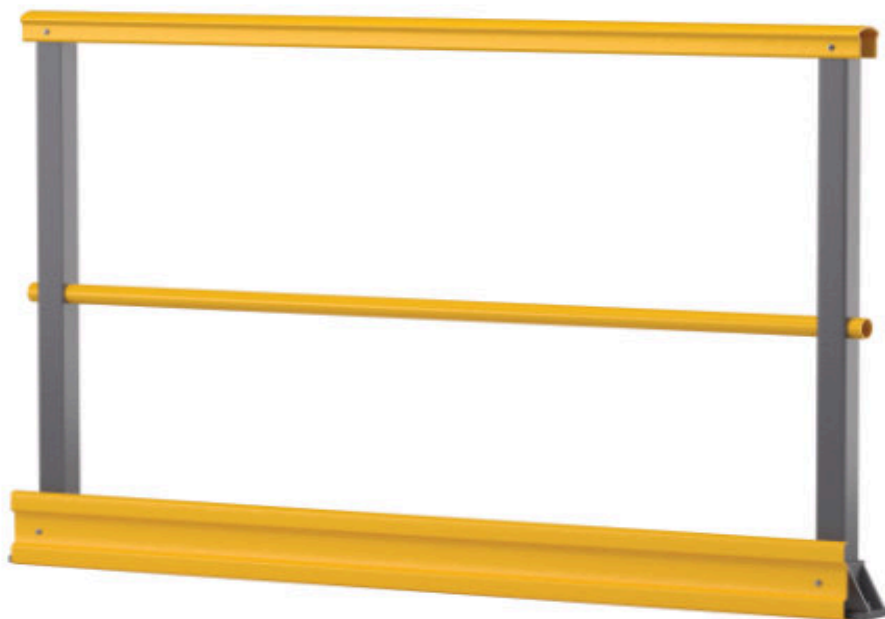


úplná alebo čiastočná  
montáž zábradlia pred  
odoslaním

## Príklady použitia priemyselných bariér



# Zábradlia z GRP



## Prvky platformy



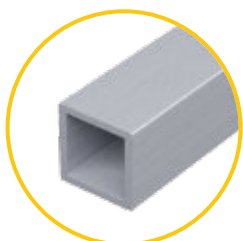
oceľová päťka



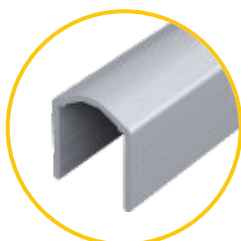
kompozitná päťka



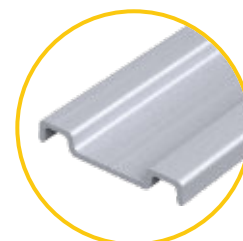
rúrka



štvorcový profil



zábradlie omega



toehold

## Vlastnosti zábradlia

### Rozmery:

- stĺpiky 50x50 mm
- stredový profil - rúrka  $\varnothing$  40mm
- profilované horné zábradlie
- bortex 100 mm

Farba: sivá, žltá

## Rozlišovacie znaky zábradlí



bezúdržbové



nízka elektrická vodivosť



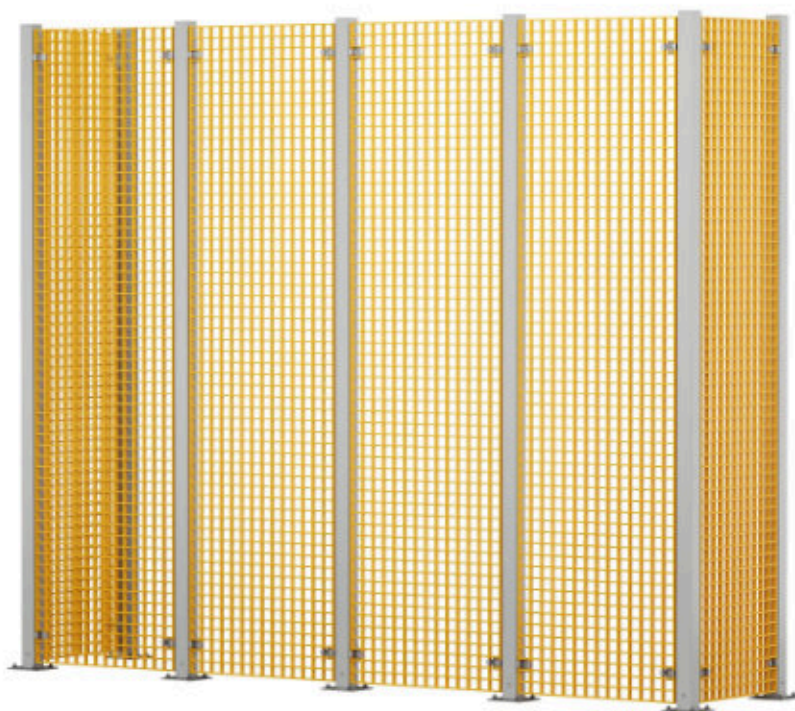
odolnosť voči korózii



svetlo

## Príklad použitia zábradlí





## Charakteristika ochranných prvkov a plotov

Ochranné kryty a ploty z kompozitného polyestru a skla sú najmodernejšie riešenia, ktoré kombinujú vysokú trvanlivosť s odolnosťou proti korózii a poveternostným vplyvom. Sú ľahké, nevodivé a bezúdržbové, takže sú ideálne pre priemyselné a infraštruktúrne aplikácie. Ploty vyrábame na mieru a prispôbujeme ich individuálnym potrebám zákazníka.

## Wyróżnione cechy osłon i wygradzeń



odporne na korozję



lekkie



niska przewodność elektryczna



nie wymagają konserwacji



modułowość



projekt i wizualizacja



profesjonalna usługa montażu



przygotowanie elementów składowych i częściowy montaż na magazynie

## Przykładowe zastosowanie osłon i wygradzeń





## Lešenie a plošiny

## Charakteristické vlastnosti lešení a plošín

## Charakteristika pracovných plošiem



pracovné plošiny



odolné voči chemikáliám



nevedú elektrický prúd



jednoduchá inštalácia



mobilitný



pojzdňné lešenie na kolieskach



svetlo



vhodné pre prvú zónu s nebezpečenstvom výbuchu

### TYPY PLOŠIEM

rozмеры:	Model 0,95	Model 0,95	Model 0,95
šírka	0,73m	0,73m	0,73m
dĺžka	0,73	0,73	0,73
pracovná výška	2,00m	2,30m	2,55m
výška pracovnej plošiny	0,95m	1,25m	1,50m
rozмеры pracovnej plošiny	0,60m x 0,63m	0,60m x 0,63m	0,60m x 0,63m
hmotnosť	37 + 7kg	44 + 7kg	45 + 7kg
maximálne zataženie	150kg	150kg	150kg

## Vlastnosti lešenia

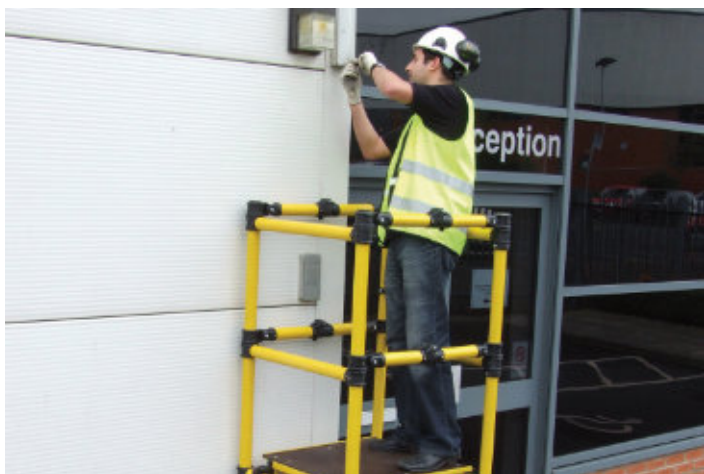
Materiál: profily z polyesteru a skla vyrobené pultruziou a nylonové spojovacie prvky

Štandardné rozмеры:

- šírka: 0,85 m alebo 1,45 m
- dĺžka: 2 m - 2,5 m
- výška: max. 12 m
- Prípustné maximálne zataženie 226 kg/m<sup>2</sup>

## Príklad použitia pracovných plošiem

## Príklad použitia pojzdňného lešenia



# Polyuretánové nárazníky



## Rôzne varianty polyuretánových profilov



TYP A



TYP A+



TYP B



TYP BB



TYP D



TYP E

## Charakteristické vlastnosti polyuretánových nárazníkov



bezúdržbové



nízka elektrická  
vodivosť



odolnosť voči  
korózii



svetlo



osvedčená trvanlivosť  
viacročná záruka

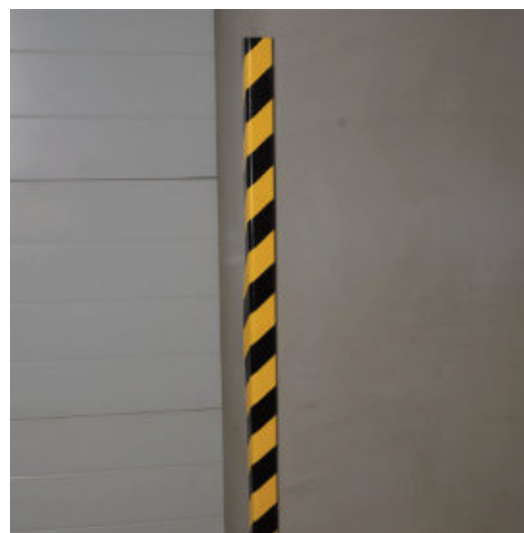
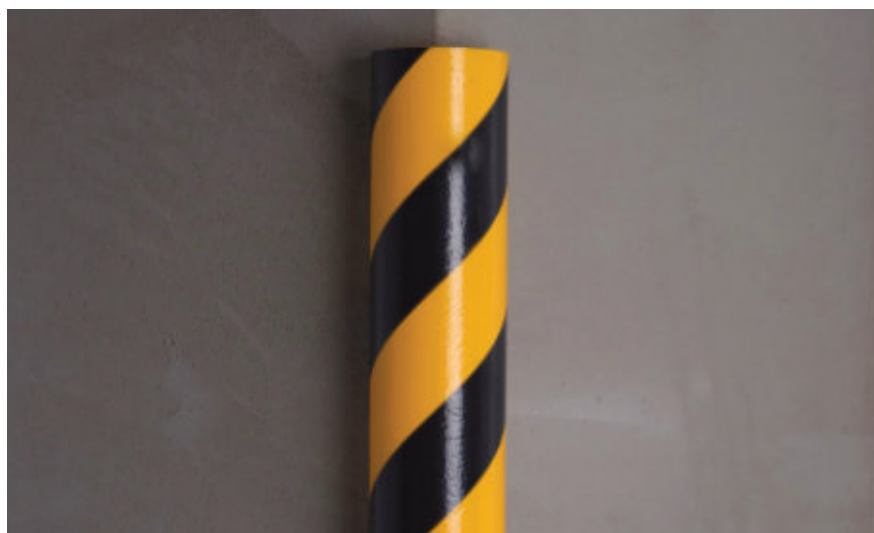
## Charakteristika polyuretánových nárazníkov

Materiál: polyuretánová pena

Štandardné rozmery: 1 m, 5 m alebo 50 m

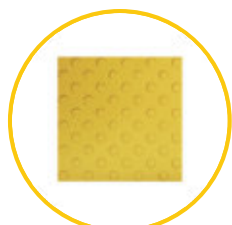
Farba: čierno-žltá, čierna, červeno-biela, biela, fluorescenčná

## Príklady použitia polyuretánových nárazníkov

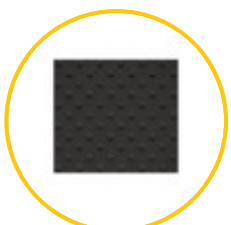


# Dlaždice so záložkami

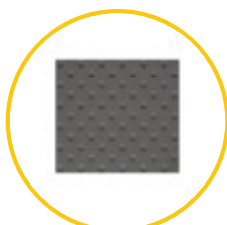
## Rôzne farebné a povrchové variácie dlaždíc



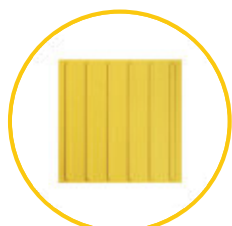
tlačidlo žlté



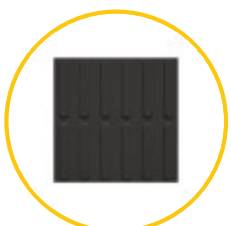
čierne tlačidlo



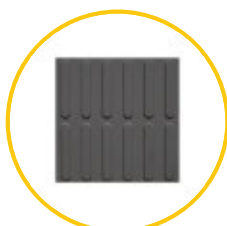
tlačidlo šedej farby



smerová žltá



smerová čierna



smerová šedá

## Charakteristiky pruhovaných dlaždíc

### Rozmery:

- 450x412,5mm
- hrúbka 2 mm, skosený okraj
- výška tlačidiel 5,5 mm

alebo

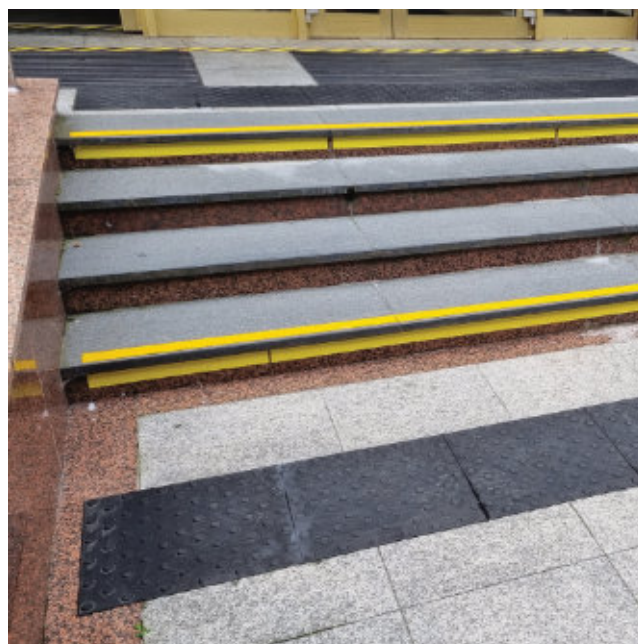
- 300x300mm
- hrúbka 2 mm, skosený okraj
- výška tlačidiel 5,3 mm

Materiál: polyuretán

### Typické aplikácie:

- prechody pre chodcov
- vlakové stanice vlakové
- stanice
- verejné budovy

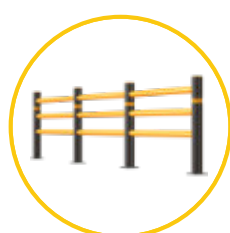
## Príklad použitia dlaždíc s klincami



# Nárazníky v sklade



## Skladové nárazníky, priemyselné nárazníky k dispozícii



elastyczne bariery



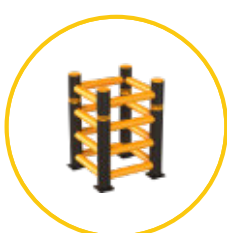
brama ochronna



słupki



ochrona regałów



ochrona słupów



odbojnice

## Opcje dodatkowe dla większości produktów ochronnych



podstawy ze stali  
nierdzewnej



czujniki



znaki



różne wymiary



nie wymagają  
konserwacji



niska przewodność  
elektryczna



odporne na  
korozję

## Wyróżnione cechy odbojnic

## Przykładowe zastosowania



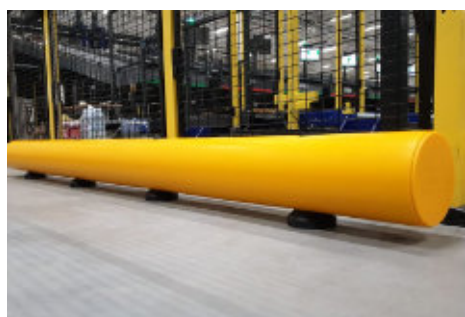
elastyczne bariery



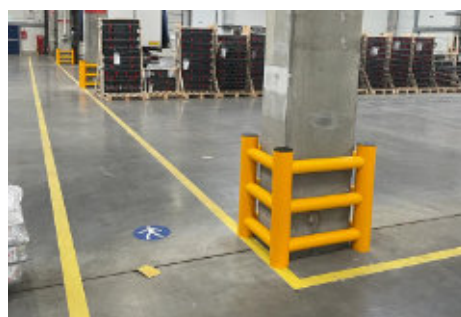
brama ochronna



słupki



ochrona regałów



ochrona słupów



odbojnice

# Protiúnavové rohože pre dielne

## Penová podložka proti únave

Materiál: PVC pena s uzavretými bunkami

Povrchová úprava: ryhovaný povrch pre dobré uchopenie

Výška: 9,5 mm - optimálna hrúbka pre pohodlné používanie

Bezpečnostný žltý okraj: 100 mm.

Odporúčané prostredie: pre ľahké pracovné pozície, 1-smenná prevádzka

Použitie: Výrobné linky, montážne stanice, balenie, pracovné stoly

Spôsob inštalácie: Čistenie: voľné polozenie, ktoré umožňuje ľahký pohyb rohože:

Pravidelné kefovanie alebo vytieranie zabezpečuje dlhú životnosť

EN 13501-1 trieda Dfl - s1

Záruka: 1 rok v suchých podmienkach

Výhody: zníženie únavy, lepšia ergonómia, protišmykový povrch

## Farebné a povrchové varianty matné



čierna



žlto-čierna

## Charakteristické vlastnosti protiúnavových rohoží



Hodnotenie únavy



Posúdenie sklzu



Odolnosť proti opotrebovaniu



Požiarne testované

## Protiúnavová vinylová rohož

Materiál: Vinylová vrstva v kombinácii s PVC penou (tavná, nelepivá)

Povrchová úprava: Vlnitý plech pre väčšiu bezpečnosť

Výška: 15 mm - poskytuje lepšie odpruženie

Dĺžka rolky: 18,3 - možnosť pre väčšie plochy

Odolnosť voči chemikáliám: Vrchná vrstva PVC má obmedzenú odolnosť voči olejom a chemikáliám.

Odporúčané prostredie: Na použitie v interiéri, ideálne pre pracovné stanice vyžadujúce časté zmeny polohy

Typické aplikácie: Výrobné linky, montážne stanice, balenie

Spôsob inštalácie: Čistenie: voľne položený - nie je potrebné

lepenie: Požiarna skúška: BS EN 13501-1 trieda Cfl - s1

Záruka: 1 rok v suchých podmienkach

## Farebné a povrchové varianty matné



čierna



žlto-čierna

## Wyróżnione cechy maty antyzmęczeniowej



Hodnotenie únavy



Posúdenie sklzu



Odolnosť proti opotrebovaniu



Požiarne testované

## Príklady aplikácií



Penová podložka proti únave



Palubná doska (bezpečnostná verzia so žltými okrajmi)

# Bezpečné a ergonomické rohože

## Perforovaná rohož proti únave

Materiál: Gumová zmes obsahujúca viac ako 50 % recyklovaného materiálu

Povrchová úprava: Kruhový povrch pre lepšiu úchop a pohodlie

Výška: 12 mm - poskytuje primeranú oporu a odolnosť

Minimálna prevádzková teplota: -20°C

Maximálna prevádzková teplota: +130°C

Odporúčané prostredie: Pre vnútorné a vonkajšie použitie - odolné voči vlhkosti a premenlivým podmienkam

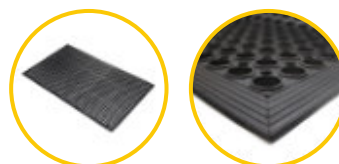
Typické použitie: Pracovné stanice v náročných priemyselných podmienkach

Spôsob inštalácie: Voľne položený, ľahko sa inštaluje a odstraňuje

Spôsob čistenia: Pevnosť v tahu: 2,75 - 3,25 MPa

Skúška sklzu: DIN 51130 - R10

## Farebné a povrchové varianty matné



čierna

## Charakteristické vlastnosti protiúnavových rohoží



Hodnotenie únavy



Posúdenie sklzu



Odolnosť proti opotrebovaniu



Vhodné do vlhkého prostredia

## Rýhovaná protiúnavová rohož

Materiál: 35,7% nitrilová guma pre výnimočnú odolnosť voči olejom

Výška: 18 mm - vynikajúce odpruženie pre dlhotrvajúci komfort

Minimálna pracovná teplota: -25°C

Maximálna prevádzková teplota: +85°C

Odporúčané prostredie: Typické použitie: ťažký priemysel, dielne, výroba

Vlastnosti: Protišmykový povrch, odolnosť voči chemikáliám a olejom

Čistenie: Pravidelné umývanie vodou alebo použitie tlakového čističa

## Farebné a povrchové varianty matné



čierna so žltými okrajmi

## Charakteristické vlastnosti protiúnavových rohoží



Hodnotenie únavy



Posúdenie sklzu



Odolnosť proti opotrebovaniu

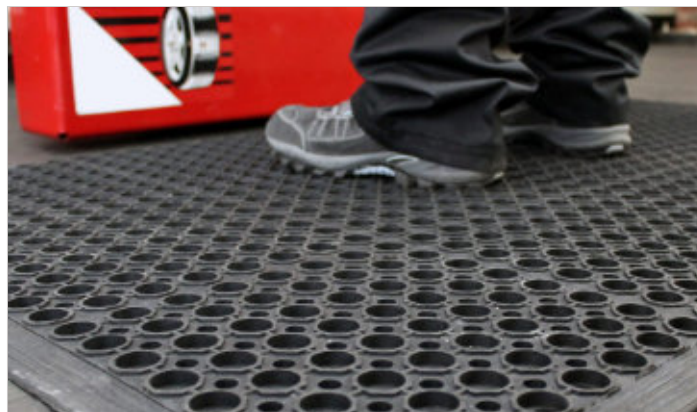


Odolnosť voči oleju

## Príklady aplikácií



Rohož proti únave, vlnitá



Perforovaná protiúnavová rohož

# Pružné priemyselné rohože

## Protiúnavová podložka "Bubblemat"

Materiál: vysokokvalitná guma (nitrilová verzia odolná voči olejom)

Povrchová úprava: Zvýšená bublinková štruktúra stimuluje krvný obeh a znižuje únavu

Odporúčané prostredie: Typické použitie: Montážne stanice, výrobné linky, dielne

Možnosti: Štandardné, protišmykové a olejovzdorné verzie

Ďalšie funkcie: Žlté okraje pre lepšiu viditeľnosť a bezpečnosť

Spôsob čistenia: Jednoduché čistenie mopom alebo tlakovým čističom

## Farebné a povrchové varianty matné



Bezpečnosť Bubblemat



Bubblemat Nitril



Bubblemat

## Charakteristické vlastnosti protiúnavových rohoží



Hodnotenie únavy



Posúdenie sklzu



Odolnosť proti opotrebovaniu



Recyklované materiály

## Modulárna rohož proti únave

Materiál: Vysokopevnostná priemyselná guma

Povrchová úprava: Modulárna bzsčpárovaná dlažba

Odporúčané prostredie: Vlhké a suché, vyžadujúce ergonomiu

Spôsob inštalácie: Vlastnosti: Prichytenie na systém na vytvorenie veľkých plôch:

Skosené hrany na elimináciu nebezpečenstva zakopnutia

Možnosti: Verzia s otvormi pre oblasti vyžadujúce odvodnenie

Čistenie: Možno umývať vodou pod tlakom

## Farebné a povrchové varianty matné



čierna



žltá

## Charakteristické vlastnosti protiúnavových rohoží



Hodnotenie únavy



Posúdenie sklzu

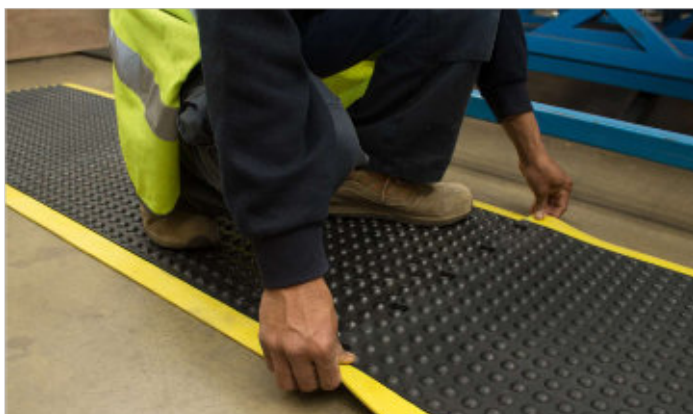


Odolnosť proti opotrebovaniu



Recyklované materiály

## Príklady aplikácií



Protiúnavová podložka "Bubblemat"



Modulárna rohož proti únave

# Antistatická ochrana a izolácia

## Antistatická rohož

Materiál: Vrchný povrch z vinylu s PVC penou

Výška: 14 mm - extra tlmenie a pohodlie

Odolnosť voči chemikáliám: obmedzená, vhodná pre ľahké oleje

Odporúčané prostredie: Vnútorne, suché priestory vyžadujúce elektrostatickú ochranu

Použitie: ESD stojan, elektrostaticky citlivé oblasti

Čistenie: Mop, kefa

Záruka: 1 rok

Testované podľa normy EN 14041

Rv:  $9,8 \times 10^7 \Omega$

## Farebné a povrchové varianty matné



čierna

## Charakteristické vlastnosti protiúnavových rohoží



Hodnotenie únavy



Posúdenie skzlu



Odolnosť proti opotrebovaniu



ESD

## Elektrické izolačné rohože

Materiál: vysokokvalitná guma EPDM

Povrchová úprava: Jemné zrno pre lepšiu príľnavosť K dispozícii v hrúbkach: 3 mm, 4 mm, 5 mm

Minimálna prevádzková teplota: -30°C

Maximálna prevádzková teplota: +80°C

Chemická odolnosť: Odolnosť voči kyselinám a olejom pri nízkych teplotách

Odolnosť voči UV žiareniu: Typické použitie: Oblasti s vysokým napätím, otvorené rozvádzače

Čistenie: Hadicou alebo tlakovým umývaním s jemným čistiacim prostriedkom

Vyhovuje IEC 61111:2009/BS EN 6111:2009.

Trieda 0 Hrúbka: 3 mm Prevádzkové napätie: 1kV Maximálne napätie: 10 kV

Trieda 2 Hrúbka: 4 mm Prevádzkové napätie: 17kV Maximálne napätie: 30 kV

Trieda 4 Hrúbka: 5 mm Prevádzkové napätie: 36kV Maximálne napätie: 50 kV

## Farebné a povrchové varianty matné



čierna

## Charakteristické vlastnosti protiúnavových rohoží



Hodnotenie únavy



Posúdenie skzlu



Vysoké napätie

## Príklady aplikácií

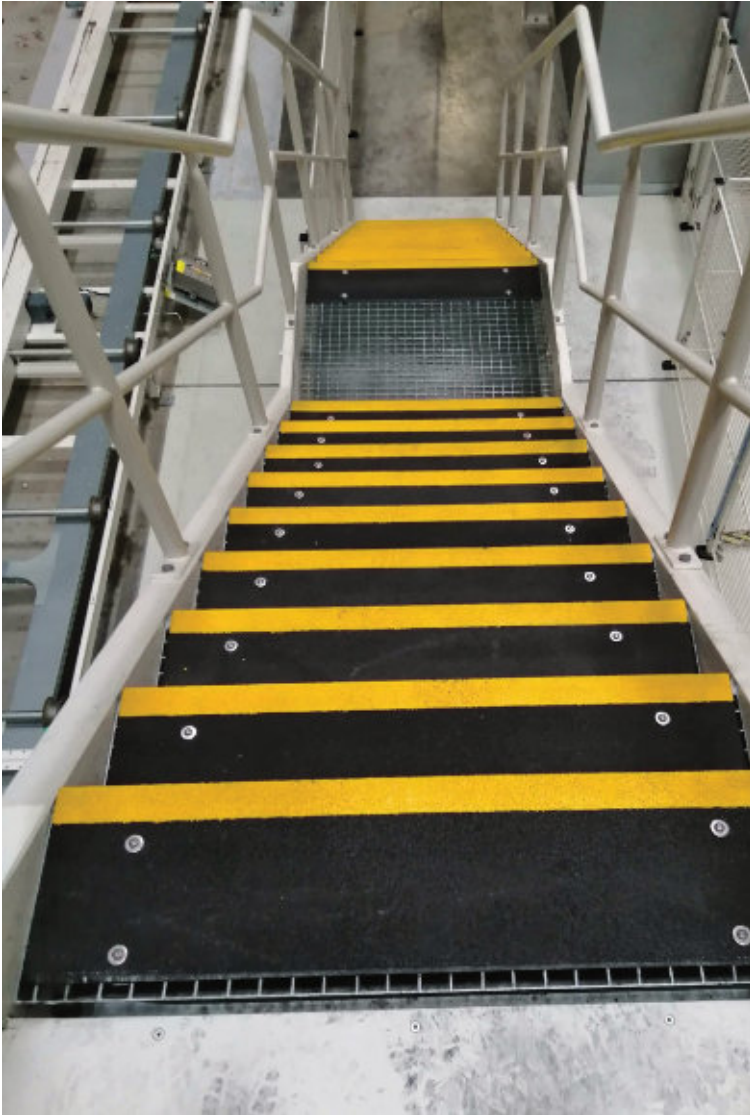


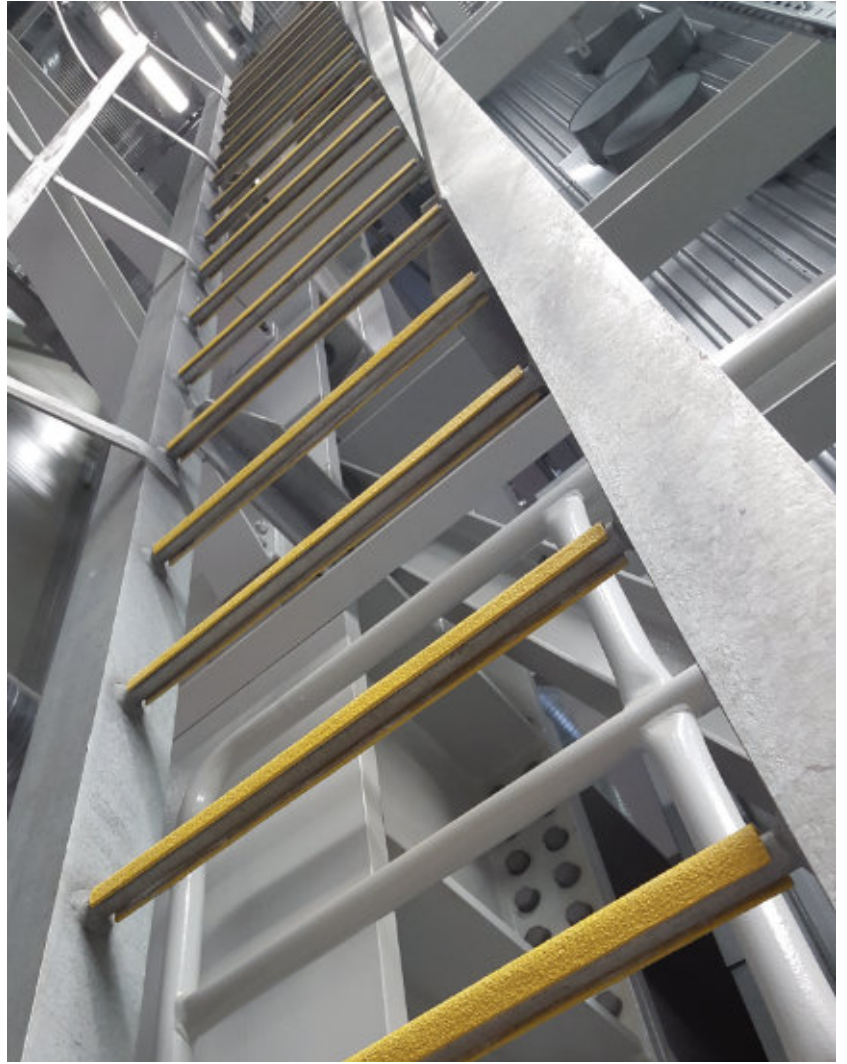
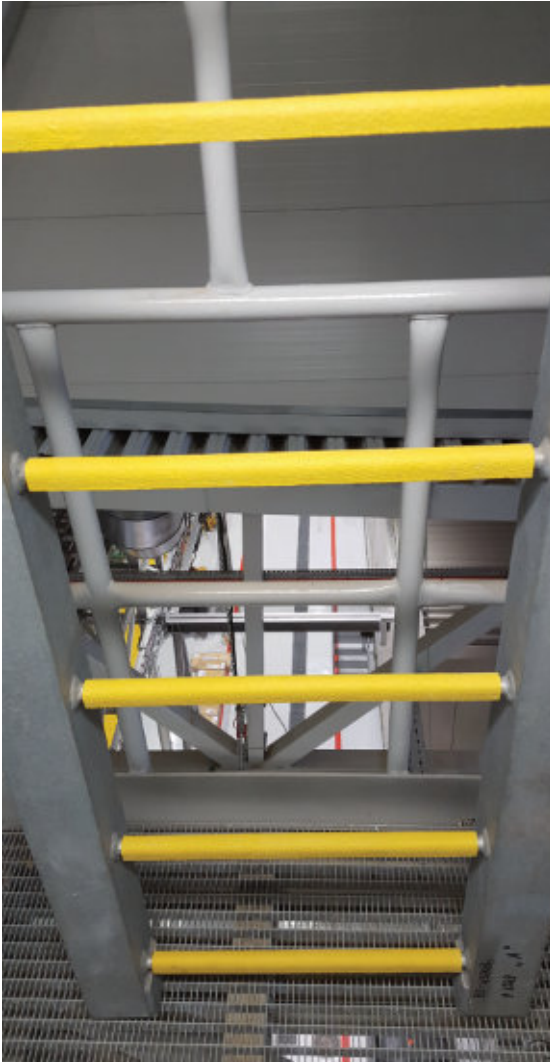
Antistatické rohože



Elektroizolačná rohož





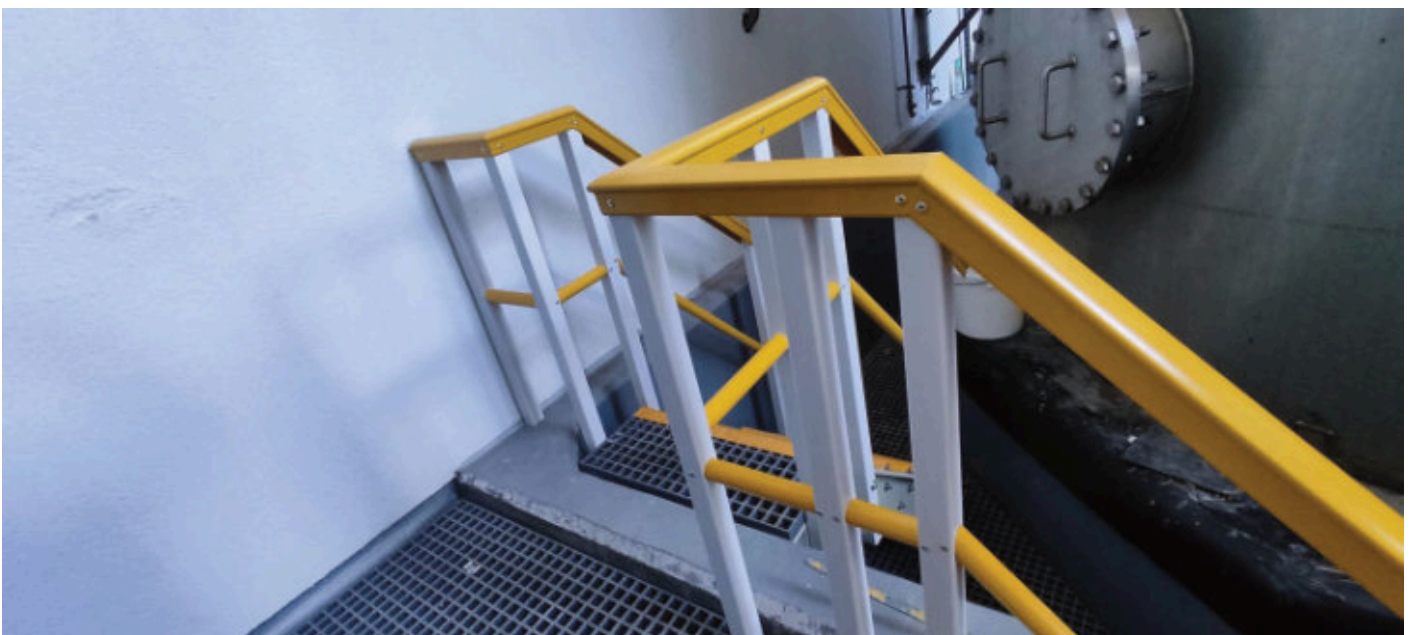




# Realizácie







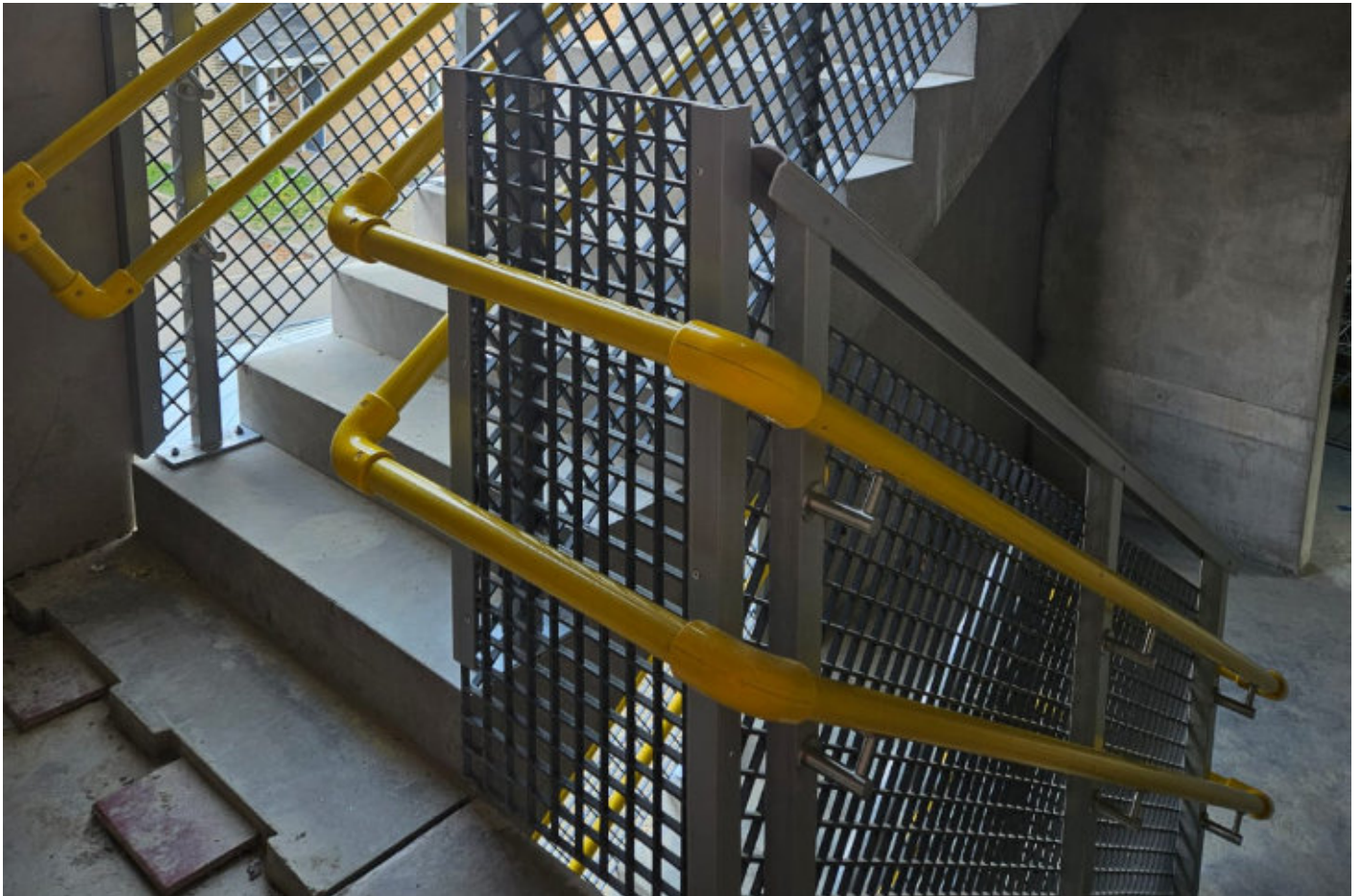












# Dôverujú nám



ADAMIETZ



BÜNGE



budimex

SKANSKA



Politechnika  
Warszawska



ALSTOM



A mnoho ďalších...



**Evergrip spółka z o.o.**

ul. Zabraniecka 8L,


03-872 Warszawa

NIP: 1132737442


tel: +48 22 424 78 59

e-mail: [biuro@evergrip.pl](mailto:biuro@evergrip.pl)


**Obchodné oddelenie:**


 +48 531 040 330

 +48 792 334 457

 +48 22 465 26 01

 +48 533 253 353

 +48 570 123 770

 +48 690 820 560