



Propustnost půdního povrchu
Zpevnění půdy

Přehled produktů

Priepustnosť pôdneho povrchu
Spevnenie pôdy

Prehľad produktov

Symboly



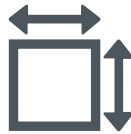
Rozměry
Rozmery



Hmotnost m²
Hmotnosť m²



Hmotnost kus
Hmotnosť kus



Množství na paletě
Množstvo na palete



Upozornění
Upozornenie



Tloušťka stěny
Hrúbka steny

Obsah

Propustná dlažba I Priepustná dlažba	4
ECORASTER® Bloxx	6
• Výplně I Výplne	8
• Reference I Referencie	10
ECORASTER® E50	12
ECORASTER® E40	14
ECORASTER® S50	16
ECORASTER® A50	18
ECORASTER® E30	20
ECORASTER® X30	22
• Výplně I Výplne	24
• Reference I Referencie	26
ECORASTER® Příslušenství I Príslušenstvo	28
ECORASTER® Přehled I Prehľad	30

Propustná dlažba

Propustné zpevnění povrchu půdy není žádný módní trend, nýbrž trvalé a vůči životnímu prostředí správné zacházení s naším životním prostředím.

Kvůli trvalému využívání půdy k různým účelům a jejím přetěžování ztrácejí naše půdní povrchy stále více své přirozené funkce přírodního prostředí a schopnost zadržování vody.

Následkem uzamčení, zhutnění výstavby a zastavění půdy pak stále častější záplavy a zvyšující se výskyt ostrůvků horkého vzduchu.

Použitím naší dlažby ECORASTER® si půda zachovává své přirozené funkce a získává díky tomu vysokou zatížitelnost. Investice, která se vyplatí:

- Nejsou nutné drenáže / retenční opatření
- Snížení stavebních nákladů
- Možná úspora poplatků za srážkovou vodu
- Zlepšení mikroklimatu

Priepustná dlažba

Priepustné spevnenie povrchov pôdy nie je žiadny módný trend, ale trvalé a pre životné prostredie správne zachádzanie s naším životným prostredím.

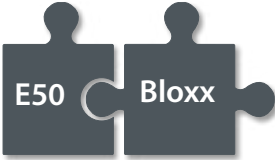
Kvôli trvalému využívaniu pôdy k rôznym účelom a jej preťažovaniu, strácajú naše pôdne povrchy stále viac svoju prirodzenú funkciu prírodného prostredia a schopnosť zadržiavania vody.

Následkom zapečatenia, zhutnenia výstavby a zastavenia pôdy sú potom stále častejšie záplavy a zvyšujúci sa výskyt ostrovov horúceho vzduchu.

Použitím našej dlažby ECORASTER® si pôda zachováva svoje prirodzené funkcie a získava vďaka tomu vysokú zaťažiteľnosť:

- Nie sú nutné drenáže / retenčné opatrenia
- Zníženie stavebných nákladov
- Možná úspora za poplatky za zrážkovú vodu
- Zlepšenie mikroklimy





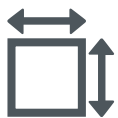
33 x 33 x 5 cm



7,02 kg
(bez betonových dlaždic |
bez betonových dlaždic)



0,78 kg
(bez betonových dlaždic |
bez betonových dlaždic)



57,33 m²



až 5,0 mm



Doporučené použití I Doporučené použitie:

Parkoviště
Parkoviská

Bezbariérové plochy
Bezbariérové plochy

Odstavné plochy
Odstavné plochy

Betonové dlaždice

K dispozici jsou ve světle šedé (standard), červené, bílé a antracitové barvě
K dispozícii sú vo svetlo šedej (štandard), červenej, bielej a antracitovej farbe



Betonové dlaždice barevné
Betónové dlaždice farebné

K dispozici jsou v šedém, žlutém, terakotovém a tmavě červeném odstínu
K dispozícii sú v šedom, žltom, terakotovom a tmavo červenom odtieni



Žula

Barvy na dotaz
Farby na dotaz

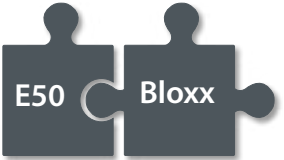


Další barvy na dotaz
Ďalšie farby na dotaz

Barvy na dotaz
Farby na dotaz







33 x 33 x 5 cm

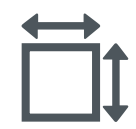


8,79 kg



1x

0,98 kg



57,33 m²



až 5,0 mm



Doporučené použití I Doporučené použitie:

Požární plochy a příjezdy
Požiarne plochy a príjazdy

Parkoviště
Parkoviská

Vysokozátěžové skladovací plochy
Vysokozávažové skladové plochy



33 x 33 x 4 cm

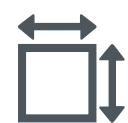


5,67 kg



1x

0,63 kg



73,33 m²



až 3,6 mm



Doporučené použití I Doporučené použitie:

Parkoviště pro osobní vozy
Parkoviská pre osobné autá

Příjezdové cesty
Príjazdové cesty

Kempinková místa
Kempingové miesta



33 x 33 x 5 cm

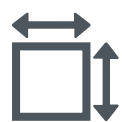


6,66 kg



1x

0,74 kg



57,33 m²



až 2,5 mm

Doporučené použití | Doporučené použitie:

Štěrkové cesty
Štrkové cesty

Retenční nádrže
Retenčné nádrže

Střelnice
Strelnice





33 x 33 x 5 cm



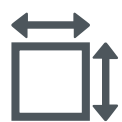
m²

8,79 kg



1x

0,98 kg



57,33 m²



až 5,0 mm



Doporučené použití I Doporučené použitie:

Ochrana před erozí
Ochrana pred eróziou

Pěšiny na svazích
Chodníky na svahoch

Pěšiny na hrázích a valech
Chodníky na hradziach a valoch



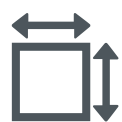
33 x 33 x 3 cm



5,31 kg



0,59 kg



94,66 m²



až 4,4 mm



Doporučené použití I Doporučené použitie:

Zahradní cestičky
Záhradné cestičky

Skladovací plochy na dřevo a
odstavné plochy v zahradě
Skladovacie plochy na drevo a
odstavné plochy v záhrade

Plochy pro popelnice
Plochy pre kontajnery



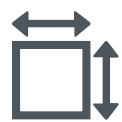
33 x 33 x 3 cm



6,57 kg



0,73 kg



94,66 m²



až 5,0 mm



Doporučené použití I Doporučené použitie:

Zpevnění hlubokých příkopů
Spevnenie hlbokoj priekopy

Podklady pro dlaždice
Podklady pre dlaždice

Odvětrání / distanční vrstva

ECORASTER® Green

- Předem zazeleněné
- K vlastnímu zazelenění pomocí SEMILIT® a osiva
- Vopred zazelenené
- K vlastnému zazeleneniu pomocou SEMILIT® a osiva



ECORASTER® Microgreen

- Substrát s alpínskými trávami a rozchodníky
- Substrát s alpínskymi trávami a rozchodníkmi



Trávy a rozchodníky I Trávy a rozchodníky

- Robustní a nenáročné na údržbu
- Robustné a nenáročné na údržbu



Alpínské trávy



Thymian I thyme



Rozchodník



Jetel I Ďatelina



Sedum

ECORASTER® Mineral

- Výplň kamínky / štěrkem / oblázky
- Výplň kamienkami / štrkom / okruhliakmi







Obloukový prvek
Oblúkový prvok

 32 x 5,4 x 4 | 5 cm

 1x 0,19 kg | 0,23 kg

 vhodný pro | vhodný pre:
E50, E40, S50, A50, Bloxx



ECORASTER® 1/2 Bloxx
ECORASTER® Bloxx 0.5

 18 x 33 x 5 cm

 1x 0,54 kg (bez betonových dlaždic)

 vhodný pro | vhodný pre:
E50, Bloxx



Parkovací značky
Parkovacie značky

 5,6 x 5,6 cm

 1x 0,017 kg | 0,02 kg

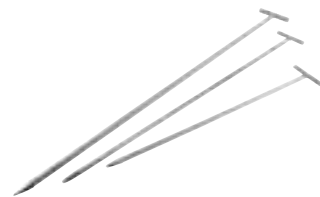
 vhodný pro | vhodný pre:
E40 | E50 , S50



8 x 8 cm

0,06 kg | 0,07 kg

vhodný pro | vhodný pre:
E40 | E50 , S50



Kotvící tyče
Kotviace tyče

 60 cm | 80 cm | 100 cm

 1x 0,68 kg | 0,85 kg | 1,85 kg

 stavební ocel, pozinkovaná
stavebná oceľ, pozinkovaná



Univerzální svahové díly 180°
Univerzálnne svahové diely 180°

 33 x 12 x 4 cm

 1x 0,49 kg

 vhodný pro | vhodný pre:
E50, E40, S50, A50, Bloxx



Typ	ECORASTER® Bloxx	ECORASTER® E50	ECORASTER® E40	ECORASTER® S50	ECORASTER® A50	ECORASTER® E30	ECORASTER® X30
Doporučené použití Doporučené použitie	Parkoviště Parkoviská Bezbariérové plochy Odstavné plochy	Požární plochy a příjezdy Požiarne plochy a príjazdy Parkoviště Parkoviská Vysokozátěžové skladovací plochy Vysokozátážové skladové plochy	Parkoviště pro osobní vozy Parkoviská pre osobné autá Příjezdové cesty Príjazdové cesty Kempinková místa Kempingové miesta	Štěrkové cesty Štrkové cesty Retenční nádrže Retenčné nádrže Střelnice Strelnice	Ochrana před erozí Ochrana pred eróziou Pěšiny na svazích Chodníky na svahoch Pěšiny na hrázích a valech Chodníky na hradziach a valoch	Zahradní cestičky Záhradné cestičky Skladovací plochy na dřevo a odstavné plochy v zahradě Skladovacie plochy na drevo a odstavné plochy v záhrade Plochy pro popelnice Plochy pre kontajnery	Zpevnění hlubokých příkopů Spevnenie hlbokej priekopy Podklady pro dlaždice Podklady pre dlaždice Odvětrání / distanční vrstva
Rozměry Rozmery	33 x 33 x 5 cm	33 x 33 x 5 cm	33 x 33 x 4 cm	33 x 33 x 5 cm	33 x 33 x 5 cm	33 x 33 x 3 cm	33 x 33 x 3 cm
Hmotnost 1 ks Hmotnosť 1 ks	0,78 kg	0,98 kg	0,63 kg	0,74 kg	0,98 kg	0,59 kg	0,73 kg
Hmotnost m² Hmotnosť m²	7,02 kg	8,79 kg	5,67 kg	6,66 kg	8,79 kg	5,31 kg	6,57 kg
Tloušťka stěny Hrúbka steny	až 5 mm	až 5 mm	až 3,6 mm	až 2,5 mm	až 5 mm	až 4,4 mm	až 5 mm
Množství na paletě Množstvo na palete	57,33 m²	57,33 m²	73,33 m²	57,33 m²	57,33 m²	94,66 m²	94,66 m²

UPOZORNĚNÍ:
a. Dbejte prosím na pokyny k pokládce. Chyby a změny jsou vyhrazeny.
b. Zde zprostředkovaná data se zakládají částečně na jmenovitých hodnotách, které se vážou na materiál.
c. ECORASTER® Bloxx je mimo jiné chráněný německým spotřebním vzorem 201014106285 , polským spotřebním vzorem W.124709 , US patentem 10094073, evropským ohlášením patentu 3237682. Mimo Evropu jsou přihlášena další ochranná práva.

UPOZORNENIE:
a. Dodržujte prosím pokyny pri pokládke. Chyby a zmeny sú vyhradené.
b. Sprostredkované data v tomto dokumente sa zakladajú na menovitých hodnotách, ktoré sa viažu na tolerancie vzťahujúce sa na materiál.
c. ECORASTER® Bloxx je okrem iného chránený nemeckým spotrebným vzorom 201014106285, polským spotrebným vzorom W.124709, US patentom 10094073, európskym ohlásením patentu 3237682. Mimo Európu sú prihlásené ďalšie ochranné práva.

Vysoce zatížitelné
Vysoko zatažiteľné

dle DIN EN 124:2011 (D400)
podľa DIN EN 124:2011 (D400)

Životnost
Životnosť

rezistentní vůči kyselinám, louhům, alkoholu, oleji a benzínu (posypové soli, amoniaku, kyselému dešti, atd.)
rezistentný proti kyselinám, lúhom, alkoholu, oleju a benzínu (posypovej soli, amoniaku, kyslému dažďu, atď.)

Stabilita tvaru
-50° / 90° C

Absorpce vlhkosti
Absorpcia vlhkosti
0,01 %

Zatížitelnost
Zaťažiteľnosť
až 800 t/m² (dle výplně)
až 800 t/m² (podľa vyplnenia)

Neutrální k životnímu prostředí
Neutrálne k životnému prostrediu
OECD 202:2004



Zkouška tlakem
Skúška tlakom

až 20 t zatížení na nápravu (dle DIN 1072)
až 20 t zataženia na nápravu (podľa DIN 1072)

Bezpečnostní zámek
Bezpečnostný zámok
36 zámků na m²
36 zámkov na m²

Max. otevřený povrch
Max. otvorený povrch
cca. 80 %

Materiál

LD-PE, recyklát, recyklovatelný
LD-PE, recyklát, recyklovateľný

Odolnost vůči UV záření a povětrnostním vlivům
Odolnosť proti UV žiareniu a poveternostným vplyvom
DIN EN ISO 4892-2 & DIN EN 60068-2-5

Vyrobeno v Německu - používáno na celém světě.
Vyrobené v Nemecku - používané na celom svete.



Váš kontaktní partner:
Váš kontaktný partner:

DOVA, a.s.
výhradní dovozce ECORASTER®
pro Českou a Slovenskou republiku



+421 (0) 944 445 135
+420 777 765 606