



Eck-Platte (zwei Seiten abgeschrägt) (FL)

Die Eck-Platte mit zwei rechtwinklig zueinander angeordneten, keilförmig schräg ausgeformten Plattenseiten ist eine sinnvolle und systemkompatible Ergänzung zur Gummigranulat-Platte Typ FS. Die Eck-Platte wird zwischen 2 rechtwinklig zueinander liegenden Rand-Platten FI zum Ausbilden einer Ecke ohne Stolperkanten verwendet. Rand-Platten und Eck-Platten werden verwendet, wenn nur ein Teilbereich der Bodenfläche mit Gummigranulat-Platten ausgelegt wird. Durch die Eck-Platte wird der Niveauunterschied zwischen Bodenfläche und Gummipplatten-Fläche stufenlos ausgeglichen und die Gefahr von Unfällen verringert.

Ein typischer Anwendungsfall ist eine mit Fallschutzplatten ausgelegte Spielinsel in der gepflasterten Fußgängerzone oder auf dem asphaltierten Schulhof. Die Eck-Platte wird immer auf den vorhandenen Boden geklebt.

Údaje o produkte

Farba	Šedý bridlica	Hmotnosť	13.5 kg/Kus = 54 kg/m²
Inštalácia	Spojovacie kolíky – plastové hmoždinky	Prevod	1 m² = 4 Kus
Rozmery	500 x 500 x 100 mm	Užitočný rozmer	500 x 500 x 100 mm

Vlastnosti



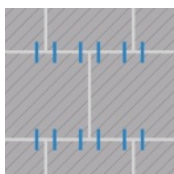
Farba Šedý bridlica

Farba "Šedý bridlica" je intenzívny, tmavý odtieň šedej, ktorý pripomína prirodzený vzhľad bridlice. Tento odtieň sa dosahuje pomocou farebného pojiva, ktoré obklopuje ELT častice (čierné gumové granule z recyklácie starých pneumatík). Šedý bridlica je elegantná, neutrálna farba, ktorá je ideálna pre moderný a priemyselný dizajn. Môže byť použitá na chodníkoch, v mestských oblastiach alebo na terasách, aby vytvorila tlmenú a zároveň štýlovú atmosféru. Táto farba sa dobre kombinuje s inými neutrálnymi alebo výraznými farbami na vytvorenie harmonického celkového vzhľadu. Povrchová farba sa s časom opotrebovávajú.



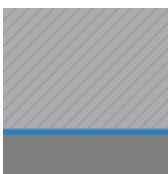
Materiál

Produkt sa skladá z čierneho gumového granulátu a polyuretanového spojiva. Použitý gumový granulát pochádza z recyklácie starých pneumatík, čo vysvetľuje označenie ELT granulát (End of Life Tyres). Tento pôvod dodáva granulátu typickú čiernu alebo antracitovú farbu. Chemicky sa ELT granulát skladá zo zmesi prírodného kaučuku (NR) a styren-butadiénového kaučuku (SBR). Pre antracitové produkty sa používa bezfarebné spojivo, zatiaľ čo pre farebné varianty sa používa farebné spojivo, čím čierny granulát získava farebný povlak.



Inštalácia

Na dvoch stranách – medzi jednotlivými radmi dosiek – sú dosky spojené bočnými spojovacími kolíkmi (plastovými hmoždinkami). Pokládka musí byť vykonaná v posunutom vzore, čo znamená, že každý rad dosiek je posunutý o polovicu dosky (T-spára). V tomto usporiadaní je každá doska spojená plastovými hmoždinkami s dvoma doskami v rade nad ňou a dvoma doskami v rade pod ňou. Tieto hmoždinky zabráňujú bočnému posunu dosiek, ale neobmedzujú ich pohyb pozdĺž pozdĺžnej osi hmoždínok. Z tohto dôvodu je potrebné okolo povrchu dosiek nainštalovať okrajové zakončenie.



Štruktúra spodnej strany

Výrobok má hladkú, úplne rovnú spodnú stranu bez vytlačených štruktúrnych prvkov alebo drenážnych kanálikov. Plne priľne k nosnej vrstve. V prípade potreby je potrebné zabezpečiť dostatočnú drenáž vhodnými opatreniami. Inštalácia alebo montáž sa vykonáva na vhodnú, rovnú a trvalo nosnú podkladovú vrstvu. Na správnu inštaláciu je potrebné dodržiavať montážne pokyny.

Eck-Platte (zwei Seiten abgeschrägt) (FL)

Charakteristiky



Mrazuvzdorný

Odolný voči mrazu a zamrzajúcej vode v materiáli – bez praskania, trhania alebo lámania.



Efl

Správanie pri požiari podľa EN 13501-1: Efl
Akceptovateľné správanie pri požiari



Interiér a exteriér

Odolné voči poveternostným vplyvom a mrazu.
Všestranné využitie v interiéri aj exteriéri.



Toxikologicky bezpečný

Žiadne neprípustné emisie škodlivých látok, počiatočný zápach gumy časom ustúpi.



S UV stabilizáciou

ELT gumový granulát obsahuje UV stabilizátory.
Farba alebo farebný povlak nežltne.

Porovnávacie hodnoty

Porovnanie technických údajov na stupnici od 1 do 5 poskytuje praktický spôsob, ako objektívne porovnať relevantné vlastnosti produktov WARCO, čo uľahčuje výber najvhodnejšieho produktu pre požadované použitie. Podrobné informácie o hodnotách stupnice a ich výpočte nájdete online na stránke s podrobnosťami o produkte.

Protišmykovosť (EN 16165) – Hodnota stupnice 4 = priemerný akceptačný uhol cca 16°, skupina R10

Zdanlivá hustota - hodnota stupnice 2 = 780 až 840 kg/m³

Priepustnosť vody (EN 12616) – Trieda 4 = Infiltrácia cca 600 mm/h (600 l/h/m²)

Odolnosť proti oderu – Odolnosť proti abrazívnemu opotrebeniu – Hodnota stupnice 4 = "vynikajúca" (BS 7188)

Trieda protišmykovosti DS (EN 14041) - Hodnota stupnice 4 = Koeficient trenia cca 0,53

Tlmenie nárazov, vibrácií a krokového hluku – Hodnota stupnice 5 = vynikajúce tlmenie

Tepelná izolácia – Hodnota stupnice 5 = Tepelná vodivosť cca 0,07 W/(m·K)

Tlaková pevnosť - Hodnota stupnice 2 = cca 0,75 mm zvyšnej preliačiny po 24 hodinách odľahčenia (BS 7188)