

Gummigranulat-Palisade (RP)

Die runde Palisade ist ein vielseitig nutzbares, hochfunktionales Gestaltungselement mit dem sich Böschungen abstützen, Parkplätze, Wege und Zufahrten begrenzen, Beete einfassen und Flächen abtrennen lassen. Dazu bietet die stoßelastische Palisade passive Sicherheit in Form von Fallschutz und Stoßdämpfung. Ein Rempler mit dem Auto bleibt ohne Schrammen und Kratzer; bei einem Sturz wird das Risiko von Kopfverletzungen reduziert.

Dank der längs eingeformten Hohlkehle und dem verzinkten Gründungsanker lassen sich die Palisaden in gerader Linie oder frei mäandernd in einem Betonfundament aufstellen, stehen dabei ineinandergreifend ohne offene Fuge und sind durchsickerungsoffen.

Natürlich können Palisaden verschiedener Höhen und Farben miteinander kombiniert werden.



Údaje o produkte

Farba	Šedý bridlica	Hmotnosť	26.59 kg/Kus = 132.95 kg/bm
Inštalácia	Kotvenie do zeme a výrez	Prevod	1 bm = 5 Kus
Rozmery	250 x 250 x 800 mm	Užitočný rozmer	Ø250 x 800 mm

Vlastnosti



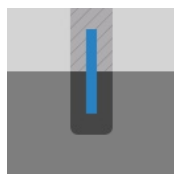
Farba Šedý bridlica

Farba "Šedý bridlica" je intenzívny, tmavý odtieň šedej, ktorý pripomína prirodzený vzhľad bridlice. Tento odtieň sa dosahuje pomocou farebného pojiva, ktoré obklopuje ELT častice (čierne 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 tlmennú 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.



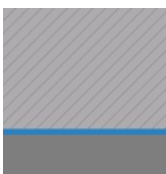
Materiál

Produkt pozostáva z kombinácie ELT gumového granulátu a ELT gumových vlákien, ktoré sú zmiešané s polyuretánovým viazacím prostriedkom a pod vysokým tlakom lisované do požadovaného tvaru. Táto zmes vlákien a granulátu vedie k výnimočne odolným a trvácny produktom. "ELT" znamená "End of Life Tyres" (pneumatiky na konci životnosti) – gumový materiál je teda získavaný recyklovaním starých pneumatík, a preto má typickú antracitovú až čiernu farbu. Chemicky je ELT guma zmesou prírodného kaučuku (NR) a styren-butadiénového kaučuku (SBR). Pre antracitové varianty sa používa bezfarebný viazací prostriedok, zatiaľ čo pre farebné varianty sa používa farebný viazací prostriedok, vďaka čomu čierny granulát dostane farebný náter.



Inštalácia

Každá palisáda má na jednej strane po celej svojej dĺžke výrez s hĺbkou približne 50 mm. Zaoblený okraj susednej palisády presne zapadá do tohto výrezu, čím vytvára pevnú a tesne spojenú palisádovú stenu. Na bezpečné ukotvenie je palisáda osadená do betónového základu. Každá palisáda je vybavená integrovanou zemnou kotvou z pozinkovanej oceľovej rúrky. Palisády je možné usporiadať ako rovnú stenu alebo do takmer ľubovoľného zakriveného či uhlového tvaru.



Štruktúra spodnej strany

Výrobok má hladkú, úplne rovnú spodnú stranu bez vytlačených štruktúrnych prvkov alebo drenážnych kanálikov. Plne prilne 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.

Gummigranulat-Palisade (RP)

Charakteristiky



Mrazuvzdorný

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



Zabudovanie do podkladu

Odolné voči hnilobe a mrazu – vhodné na čiastočné alebo úplné zabudovanie do zeme.



Efl

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



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.

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

Zdanlivá hustota - hodnota stupnice 1 = do 780 kg/m³

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

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

Priepustnosť vody (EN 12616) – Trieda 2 = Infiltrácia do 10 mm/h (10
l/h/m²)

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

Michael Schladt
WARCO Podlahové krytiny
Andergasse 17
67434 Neustadt an der
Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße
Streda až piatok, od 10.00 do 16.00
hod.

Odborné poradenstvo:
+49 6321 9152391

E-mail: info@warco.sk
Internet: www.warco.sk