



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.

Podatki o izdelku

Barva	Antracit
Namestitev	Talno sidranje in vdolbina
Velikost	250 x 250 x 800 mm

Teža	26.59 kg/Kos = 132.95 kg/tm
Pretvorba	1 tm = 5 Kos
Uporabna velikost	Ø250 x 800 mm

Lastnosti



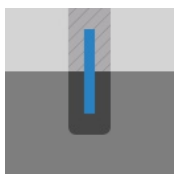
Barva Antracit

Tono "Antracit" ustreza običajnemu odtenku črnih gumih delcev ELT granulata (End of Life Tyres), ki nastanejo pri reciklaži starih pnevmatik in so osnova tega izdelka. Ta odtenek se lahko sčasoma spremeni iz globoke črne v nekoliko svetlejši antracit. Antracit je še posebej primeren za zunanje površine, kot so pločniki, hleve ali športna igrišča in je najpogostejše izbrani odtenek v fitnes industriji. Antracit se harmonično prilega različnim okoljem, zagotavlja sodoben, zadržan dizajn in je odporen na umazanijo in obrabo.



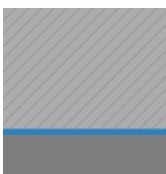
Material

Izdelek je sestavljen iz kombinacije ELT gumijastega granulata in ELT gumijastih vlaken, ki so pomešani s poliuretanskim vezivom in pod visokim tlakom stisnjeni v želeno obliko. Ta mešanica vlaken in granulata zagotavlja posebej odporne in trajne izdelke. "ELT" pomeni "End of Life Tyres" (pnevmatike ob koncu življenjske dobe) – gumeni material je torej pridobljen iz reciklaže starih pnevmatik, zaradi česar ima značilno antracitno do črno barvo. Kemijsko gledano je ELT guma mešanica naravnega kavčuka (NR) in stiren-butadien kavčuka (SBR). Za antracitne različice se uporablja brezbarvno vezivo, medtem ko se za barvne različice uporablja barvno vezivo, kar omogoča, da črni granulati dobi barvni premaz.



Namestitev

Vsaka palisada ima na eni strani vdolbino, globoko približno 50 mm, ki poteka vzdolž celotne dolžine. Zaobljen rob sosednje palisade se natančno prilega tej vdolbini, kar ustvarja močno in tesno povezano palisadno steno. Za varno sidranje je palisada nameščena v betonski temelj. Vsaka palisada je opremljena z integriranim talnim sidrom iz pocinkane jeklene cevi. Palisade je mogoče razporediti v ravno linijo ali v skoraj katero koli ukrivljeno ali kotno konfiguracijo.



Struktura spodnje strani

Izdelek ima gladko, popolnoma ravno spodnjo stran brez vtisnjenih strukturnih elementov ali drenažnih kanalov. Popolnoma nalega na nosilno plast. Po potrebi je treba zagotoviti ustrezno drenažo z ustreznimi ukrepi. Vgradnja ali montaža se izvaja na primerno, ravno in trajno nosilno podlago. Za pravilno namestitev je treba upoštevati navodila za vgradnjo.

Gummigranulat-Palisade (RP)

Značilnosti



Odpornost proti zmrzali

Odporno na zmrzal in zmrznjeno vodo v materialu – brez pokanja, trganja ali lomljenja.



Vgradnja v podlago

Odporno proti gnitju in zmrzali – primerno za delno ali popolno vgradnjo v tla.



Efl

Obnašanje pri požaru v skladu z EN 13501-1: Efl
Sprejemljivo obnašanje pri požaru



Toksikološko varen

Brez nedovoljenih emisij škodljivih snovi, začetni vonj po gumi sčasoma izzveni.



Z UV stabilizacijo

ELT gumijasti granulat vsebuje UV stabilizatorje. Barva ali barvni premaz ne porumeni.

Primerjalne vrednosti

Primerjava tehničnih podatkov na lestvici od 1 do 5 omogoča praktičen način objektivnega primerjanja ustreznih lastnosti izdelkov WARCO, kar olajša izbiro najprimernejšega izdelka za želeno uporabo. Podrobne informacije o vrednostih lestvice in njihovem izračunu so na voljo na spletu na strani s podrobnostmi o izdelku.

Odpornost proti obrabi – Odpornost proti abrazivni obrabi – Vrednost lestvice 4 = "odlično" (BS 7188)

Navidezna gostota - vrednost lestvice 1 = do 780 kg/m³

Dušenje udarcev, vibracij in hoje – Lestvica 5 = odlično dušenje

Tlačna trdnost - Vrednost lestvice 2 = pribl. 0,75 mm preostale vdolbine po 24 urah razbremenitve (BS 7188)

Prepustnost vode (EN 12616) – Razred 2 = Infiltracija do 10 mm/h (10 l/h/m²)

Toplotna izolacija – Vrednost lestvice 5 = Toplotna prevodnost pribl. 0,07 W/(m·K)