



Gummi-Randstein (Tiefbord) (TB)

Der Gummi-Randstein, auch Tiefbord genannt, wird benutzt, um mit Gummigranulat-Platten oder Verbundpflaster auf ungebundener Tragschicht angelegte Flächen und Wege einzufassen, gegen die Umgebung abzugrenzen und das Auseinanderdriften von Platten oder Pflaster zu verhindern. Beim Beach-Volleyball bildet das elastische Tiefbord den Rand des Spielfeldes im Sand.

Analog zu Gummigranulat-Platten fühlt sich das elastische Tiefbord angenehm an, dämmt Schwingungen und bietet Fallschutz. Es ist flächig wasserdurchlässig und diffusionsoffen.

In der Regel wird der Gummi-Randstein auf einem Höhengniveau mit der eingegrenzten Fläche in einem Betonfundament mit Rückenstütze eingebaut. Nur der obere Teil des Gummi-Randsteines ist letztendlich sichtbar. Es lassen sich eckige oder geschwungene Linienführungen realisieren.

Podatki o izdelku

Barva	Antracit
Namestitev	Povezovalni zatiči – plastični vložki
Velikost	1000 x 50 x 250 mm

Teža	10 kg/Kos = 10 kg/tm
Pretvorba	1 tm = 1 Kos
Uporabna velikost	1000 x 50 x 250 mm

Lastnosti



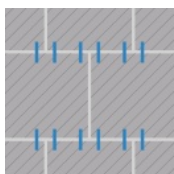
Barva Antracit

Tono "Antracit" ustreza običajnemu odtenku črnih gumeh 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 izdelan iz črnega gumijastega granulata, pridobljenega z recikliranjem rabljenih avtomobilskih pnevmatik. Kemično gre za mešanico naravnega kavčuka (NR) in stiren-butadien kavčuka (SBR). Za antracitne izdelke se uporablja brezbarvno vezivo, barvni izdelki pa dobijo svojo barvo s pigmentiranim vezivom.



Namestitev

Na dveh straneh – med posameznimi vrstami plošč – so plošče povezane s stranskimi povezovalnimi zatiči (plastični vložki). Polaganje mora potekati v vezanem vzorcu, kar pomeni, da je vsaka vrstica plošč zamaknjena za polovico plošče (T-spoj). V tem vzorcu je vsaka plošča s plastičnimi vložki povezana z dvema ploščama v vrsti nad njo in dvema ploščama v vrsti pod njo. Ti vložki preprečujejo stransko premikanje plošč, vendar ne omejujejo gibanja vzdolž vzdolžne osi vložkov. Zato je treba okoli površine plošč namestiti robni zaključek.

Gummi-Randstein (Tiefbord) (TB)

Značilnosti



Efl

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



Z UV stabilizacijo

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



Toksikološko varen

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



Vgradnja v podlago

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

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.

Tlačna trdnost - Vrednost lestvice 4 = pribl. 0,25 mm preostale vdolbine po 24 urah razbremenitve (BS 7188)

Odpornost proti obrabi – Odpornost proti abrazivni obrabi – Vrednost lestvice 5 = "izjemno" (BS 7188)

Navidezna gostota - vrednost lestvice 4 = 900 do 1000 kg/m³

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

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)