

Eck-Platte (zwei Seiten abgeschrägt) (FL)

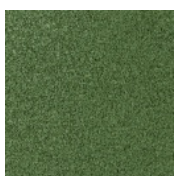
Die Eck-Platte mit zwei rechtwinklig zueinander angeordneten, keilförmig schräg ausgeformten Plattenseiten ist eine sinnvolle und systemkompatible Ergänzung zur Gummigranulat-Platte Typ FS. Die Eck-Platte wird zwischen 2 rechtwinklig zueinander liegenden Rand-Platten FI zum Ausbilden einer Ecke ohne 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.

Podatki o izdelku

Barva	Bledo zelena	Teža	15.31 kg/Kos = 61.24 kg/m²
Namestitev	Povezovalni zatiči – plastični vložki	Pretvorba	1 m² = 4 Kos
Velikost	500 x 500 x 100 mm	Uporabna velikost	500 x 500 x 100 mm

Lastnosti



Barva Bledo zelena

Barva „Bledo zelena“ je nežna, mirna zelena barva, ki spominja na svežo zeleno barvo listnatih dreves spomladi. Ta barva daje izdelku diskreten in hkrati osvežujoč videz. Gummigranulat je izdelan iz novo proizvedenega EPDM gumenega granulata, obarvanega v zeleno, ki je UV-odporen, brez škodljivih snovi in ohranja visoko barvno stabilnost za dolgo časa. „Bledo zelena“ je še posebej primerna za okolja, kjer je zaželen miren in naraven ambient.



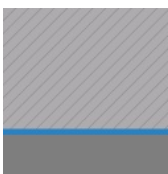
Material

Izdelek je sestavljen iz dveh plasti, vendar je izdelan v enem postopku prešanja, zato je monolitni. Spodnja plast, funkcionalna plast, je sestavljena iz črnega gumijastega granulata, pridobljenega pri obdelavi starih pnevmatik (ELT = End of Life Tyres). Ta granulat je kemično mešanica naravnega kaučuka (NR) in stirensko-butadienskega kaučuka (SBR). Zgornja plast, uporabna plast, je sestavljena iz novo proizvedenega, popolnoma obarvanega in brez onesnaževalnega EPDM granulata (etilen-propilen-dien guma). Izdelek prepiča z najvišjimi standardi na področju varnosti, dolge življenjske dobe in funkcionalnosti.



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.



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.

Eck-Platte (zwei Seiten abgeschrägt) (FL)

Značilnosti



Cfl-s1

Razred gradbenega materiala v skladu z EN 13501-1:
Cfl-s1 težko vnetljiv – nizka emisija dima



Toksikološko varen

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



Za notranjo in zunanjo uporabo

Odporno na vremenske vplive in zmrzal.
Vsestranska uporaba v notranjih in zunanjih prostorih.



Primerno za klorirano vodo

Dobra odpornost na klorirano vodo,
čistila s klorom in bazensko vodo.



Barvno obstojen in odporen proti UV-sevanju

Površina iz EPDM gumijastega granulata je barvno
obstojna in dolgotrajno odporna proti UV-sevanju
(sonce).

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.

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

Prepustnost vode (EN 12616) – Razred 1 = Infiltracija cca 0 mm/h (0 l/h/m²)

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

Odpornost proti obrabi – Odpornost proti abrazivni obrabi – Vrednost lestvice 3 = "zelo dobro" (BS 7188)

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

Protizdrsnost (EN 16165) – Vrednost lestvice 3 = povprečni sprejemni kot ca. 15°, skupina R10

Razred protidrsnosti DS (EN 14041) - Vrednost lestvice 2 = Koeficient trenja ca. 0,38

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