



Trittschutzmatte Pferdebox (FS)

Die großformatige Trittschutzmatte verhindert Verletzungen, Beschädigungen, Splitter und Lärm, wenn ein Pferd in der Pferdebox oder im Laufstall mit den Hufen auskeilt und an die Wand trifft. Der Huf drückt sich kurzzeitig in die elastische Trittschutzmatte ein, die Bewegungsenergie wird gelenkschonend abgebaut, der zusammengedrückte Bereich kehrt in die Ausgangslage zurück.

In der elastischen Trittschutzmatte wirken pu-gebundenes Gummigranulat und ein progressiv dämpfendes Matten-Profil. Die Matten sind langlebig, robust und pflegeleicht: abkärchern genügt.

Die Trittschutzmatte wird direkt auf die zu sichernde Wand oder auf eine Trägerplatte (Sperrholz, verzinktes Blech etc.) geklebt. Die Trägerplatte kann mit verdeckten Haken abnehmbar an der Wand aufgehängt werden. Ein Anschrauben der Trittschutzmatte ist nicht möglich.

Podatki o izdelku

Barva	Lupkovosiva	Teža	19.5 kg/Kos = 19.5 kg/m²
Namestitev	Povezovalni zatiči – plastični vložki	Pretvorba	1 m² = 1 Kos
Velikost	1000 x 1000 x 30 mm	Uporabna velikost	1000 x 1000 x 30 mm

Lastnosti



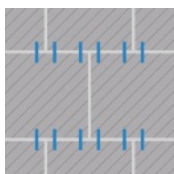
Barva Lupkovosiva

Barva "Lupkovosiva" je intenziven, temen siv odtenek, ki spominja na naraven videz skrilavca. Ta barva se doseže z uporabo barvnega veziva, ki obdaja ELT delce (črne gumijaste delce iz reciklaže starih pnevmatik). Lupkovosiva je elegantna, nevtralna barva, ki je odlična za moderno in industrijsko oblikovanje. Lahko se uporablja na poteh, v urbanih območjih ali na terasah, da ustvari umirjeno, a hkrati stilno vzdušje. Ta barva se dobro kombinira z drugimi nevtralnimi ali močnimi barvami, da ustvari harmoničen celostni videz. Barvni premaz se z uporabo postopoma obrabi.



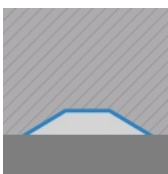
Material

Izdelek je sestavljen iz črnega gumijastega granulata in poliuretanovega veziva. Uporabljeni gumijasti granulati izvirajo iz reciklaže starih pnevmatik, kar pojasnjuje pojem ELT granulati (End of Life Tyres). Ta izvor daje granulatu tipično črno ali antracitno barvo. Kemijsko gledano je ELT granulati mešanica naravnega kaučuka (NR) in stirensko-butadienskega kaučuka (SBR). Za antracitne izdelke se uporablja brezbarvno vezivo, medtem ko za barvne različice uporabljamo barvno vezivo, zaradi česar črni granulati dobi barvno premazano plast.



Namestitev

Na dveh straneh – med posameznimi vrstami plošč – so plošče povezane s stranskimi povezovalnimi zatiči (plastičnimi 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

Spodnja stran plošče ima reliefno strukturo z obrnjenimi prirezanimi piramidami. Te prirezane piramide, visoke približno 15 mm, so zasnovane tako, da izboljšajo odpornost plošče na vremenske vplive, njeno dimenzijsko stabilnost in blažilne lastnosti, hkrati pa omogočajo učinkovito odvajanje vode pri zunanji uporabi. Plošče je mogoče polagati na trdne podlage, kot so beton, asfalt, tlakovci ali kamnite plošče, pa tudi na strešne hidroizolacije ali plastične travne rešetke. Za pravilno montažo je treba upoštevati navodila za polaganje.

Trittschutzmatte Pferdebox (FS)

Značilnosti



Toksikološko varen

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



90 cm kritična višina padca (po EN 1177:2018)

TÜV preizkušena talna obloga za igrišča. Varnost za zasebne in javne površine. Kritična višina: 90 cm.



Odpornost proti zmrzali

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



Z UV stabilizacijo

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



Efl

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



Za notranje in zaščitene zunanje površine

Za uporabo v notranjih in zaščitene zunanjih prostorih. Izogibajte se zastajajoči vodi in trajni vlagi.

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.

Prepustnost vode (EN 12616) – Razred 4 = Infiltracija cca 600 mm/h (600 l/h/m²)

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

Navidezna gostota - vrednost lestvice 2 = 780 do 840 kg/m³

Dušenje udarcev, vibracij in hoje – Lestvica 3 = izrazito dušenje

Toplotna izolacija – Vrednost lestvice 3 = Toplotna prevodnost pribl. 0,11 W/(m·K)

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

Razred protidrznosti DS (EN 14041) - Vrednost lestvice 4 = Koeficient trenja ca. 0,53

Protidrznost (EN 16165) – Vrednost lestvice 4 = povprečni sprejemni kot ca. 16°, skupina R10