

Fitness Ochranná Podložka (TZ)

Fitness Ochranná Podložka od WARCO je elastická športová podlaha na vnútorné aj vonkajšie použitie. Dostupná vo formátoch 50 × 50 alebo 100 × 100 cm a v hrúbkach 3, 4 alebo 5 cm.

Vďaka tvarovanému puzzle spoju s obvodovou fázou vzniká stabilný, pevne spojený povrch s vysokokvalitným vzhľadom. Podložky sú elastické, tlmia nárazy a sú šetrné ku kĺbom, znižujú hluk a chránia podklad. Sú odolné voči poveternostným vplyvom, ľahko sa pokladajú, jednoducho udržiavajú a sú robustné – bezpečné riešenie pre posilňovne, vonkajšie fitness plochy a domáce tréningové priestory.



Údaje o produkte

Farba	Antracit	Hmotnosť	5.57 kg/Kus = 22.28 kg/m²
Inštalácia	Puzzle spoj s jemne zaoblenou fázou	Prevod	1 m² = 4 Kus
Rozmery	540 x 540 x 30 mm	Užitočný rozmer	500 x 500 x 30 mm

Vlastnosti



Farba Antracit

Tón "Antracit" zodpovedá bežnému odtieňu čiernych gumových častíc v ELT granuláte (End of Life Tyres), ktorý vzniká recykláciou starých pneumatík a tvorí základ tohto produktu. Tento odtieň sa môže časom zmeniť z hlbkej čiernej na trochu svetlejší antracit. Antracit je obzvlášť vhodný pre vonkajšie oblasti, ako sú chodníky, stáje alebo športoviská a je najčastejšie vybraným odtieňom v oblasti fitness. Antracit sa harmonicky začlení do rôznych prostredí, poskytuje moderný, decentný dizajn a je odolný proti nečistotám a opotrebovaniu.



Materiál

Produkt sa skladá z čierneho gumového granulátu a polyuretanového spojiva. Použitý gumový granulát pochádza z recyklácie starých pneumatík, čo vysvetľuje označenie ELT granulát (End of Life Tyres). Tento pôvod dodáva granulátu typickú čiernu alebo antracitovú farbu. Chemicky sa ELT granulát skladá zo zmesi prírodného kaučuku (NR) a styren-butadiénového kaučuku (SBR). Pre antracitové produkty sa používa bezfarebné spojivo, zatiaľ čo pre farebné varianty sa používa farebné spojivo, čím čierny granulát získava farebný povlak.



Inštalácia

Hrany dosiek sú navrhnuté s puzzle spojením. Každá strana dosky môže byť pripojená k akejkoľvek strane inej dosky. Pokladací raster je 50 cm. Počas pokládky do seba puzzle zuby presne zapadnú a vytvoria trvalé spojenie, ktoré zabezpečuje stabilný a bezpečný povrch. Jemne zaoblená fáza dodáva škáram moderný a elegantný vzhľad s úzkymi alebo uzavretými medzerami.



Štruktúra spodnej strany

Spodná strana dosky má štruktúru s drenážnymi kanálkami s hĺbkou približne 4 mm. Drenážne kanálky susedných dosiek sa spájajú do súvislej siete. V štvorcových oblastiach medzi drenážnymi kanálkami sa nachádza veľká prehĺbenina v tvare kupoly s hĺbkou približne 15 mm. Tieto prehĺbeniny zlepšujú odolnosť voči poveternostným vplyvom, rozmerovú stabilitu a tlmiace vlastnosti dosky. Dosky je možné pokladať na viazanú nosnú vrstvu, na strešné hydroizolácie alebo na vhodné zatravnňovacie rošty. Pre správnu montáž je potrebné dodržiavať pokyny na pokládku.

Fitness Ochranná Podložka (TZ)

Charakteristiky



Efl

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



S UV stabilizáciou

ELT gumový granulát obsahuje UV stabilizátory.
Farba alebo farebný povlak nežltne.



Interiér a exteriér

Odolné voči poveternostným vplyvom a mrazu.
Všestranné využitie v interiéri aj exteriéri.



Toxikologicky bezpečný

Žiadne neprípustné emisie škodlivých látok,
počiatočný zápach gumy časom ustúpi.



Mrazuvzdorný

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

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.

Tlmenie nárazov, vibrácií a krokového hluku – Hodnota stupnice 3 = výrazné tlmenie

Priepustnosť vody (EN 12616) – Trieda 4 = Infiltrácia cca 600 mm/h (600 l/h/m²)

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

Protišmykovosť (EN 16165) – Hodnota stupnice 4 = priemerný akceptačný uhol cca 16°, skupina R10

Tepelná izolácia – Hodnota stupnice 3 = Tepelná vodivosť cca 0,11 W/(m·K)

Trieda protišmykovosti DS (EN 14041) - Hodnota stupnice 4 = Koeficient trenia cca 0,53

Zdanlivá hustota - hodnota stupnice 2 = 780 až 840 kg/m³

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

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