

Terasová dlaždica 3 cm (FS)

Terasová dlaždica 3 cm je stabilné riešenie pre menšie balkóny, strešné terasy a vonkajšie plochy do cca 35 m². Vo formáte 40×40 cm a ukladaná v polovičnej väzbe s dodanými spojovacími kolíkmi vytvára stabilný povrch s harmonickým vzorom.

Povrch je protišmykový, priepustný a rýchloschnúci. Tlmenie kročajového hluku, príjemná chôdza naboso a jednoduchá údržba – čistenie metlou, hadicou alebo tlakovou umývačkou.

Dlaždica je mrazuvzdorná a poveternostne odolná, určená na celoročné používanie. V porovnaní s kameňom, keramikou alebo drevom sú známky starnutia minimálne a nemajú vplyv na funkčnosť.



Údaje o produkte

Farba **Červená Ruža**

Inštalácia **Spojovacie kolíky – plastové hmoždinky**

Rozmery **500 x 500 x 30 mm**

Hmotnosť **5.05 kg/Kus = 20.2 kg/m²**

Prevod **1 m² = 4 Kus**

Užitočný rozmer **500 x 500 x 30 mm**

Vlastnosti



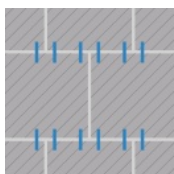
Farba Červená Ruža

Farba „Červená Ruža“ – inšpirovaná červenou ružou – predstavuje teplý, živý odtieň červenej, ktorý vyžaruje energiu a silu. Červená Ruža pôsobí dynamicky a príjemne, čím vytvára športovú a motivujúcu atmosféru v okolí. Červeno sfarbený gumový granulát je vyrobený z novo produkovaného EPDM, ktorý je odolný voči UV žiareniu, neobsahuje škodlivé látky a vyniká vysokou farebnou stálosťou. Farba „Červená Ruža“ je obzvlášť vhodná pre prostredia, v ktorých je žiaduca teplota a stimulujúca vizuálna koncepcia.



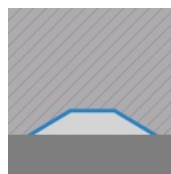
Materiál

Produkt je zostavený z dvoch vrstiev, ale vyrába sa v jednom lisovacom procese, teda je monolitické. Spodná vrstva, funkčná vrstva, je tvorená čiernym gumovým granulátom, ktorý sa získava pri spracovaní použitých pneumatík (ELT = End of Life Tyres). Tento granulát je chemicky zmesou prírodného kaučuku (NR) a styren-butadiénového kaučuku (SBR). Horná vrstva, vrstva použitia, je tvorená novo vyrobeným, plne obarveným a bezkontaminovaným EPDM granulátom (kaučuk etylen-propylen-dien). Tento produkt vyniká najvyššími štandardmi v oblasti bezpečnosti, dlhej životnosti a funkčnosti.



Inštalácia

Na dvoch stranách – medzi jednotlivými radmi dosiek – sú dosky spojené bočnými spojovacími kolíkmi (plastovými hmoždinkami). Pokládka musí byť vykonaná v posunutom vzore, čo znamená, že každý rad dosiek je posunutý o polovicu dosky (T-spára). V tomto usporiadaní je každá doska spojená plastovými hmoždinkami s dvoma doskami v rade nad ňou a dvoma doskami v rade pod ňou. Tieto hmoždinky zabráňujú bočnému posunu dosiek, ale neobmedzujú ich pohyb pozdĺž pozdĺžnej osi hmoždínok. Z tohto dôvodu je potrebné okolo povrchu dosiek nainštalovať okrajové zakončenie.



Štruktúra spodnej strany

Spodná strana dosky má reliéfnu štruktúru tvorenú obrátenými skrátenými pyramídami. Tieto skrátené pyramídy, približne 15 mm vysoké, sú navrhnuté tak, aby zlepšili odolnosť dosky voči poveternostným vplyvom, jej rozmerovú stabilitu a tlmiace vlastnosti, pričom zároveň zabezpečujú efektívny odtok vody pri vonkajšom použití. Dosky je možné pokladať na pevné podklady, ako sú betón, asfalt, zámková dlažba alebo kamenné platne, ako aj na strešné hydroizolácie alebo plastové trávnikové mriežky. Pre správnu montáž je potrebné dodržiavať pokyny na pokládke.

Terasová dlaždice 3 cm (FS)

Charakteristiky



100 cm kritická výška pádu (podľa EN 1177:2018)

TÜV certifikovaný povrch ihriska. Bezpečnosť pre súkromné aj verejné plochy. Kritická výška: 100 cm.



Primerno za klorirano vodo

Dobrá odolnosť voči chlóranej vode, čistiacim prostriedkom s chlór a bazénovej vode.



Mrazuvzdorný

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



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.



Stálofarebný a odolný voči UV žiareniu

Povrch z EPDM gumeného granulátu je stálofarebný a dlhodobo odolný voči UV žiareniu (slnko).



Cfl-s1

Správanie pri požiari podľa EN 13501-1: Cfl-s1
Obmedzený príspevok k požiaru – Nízka tvorba dymu

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.

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

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

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

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

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

Odolnosť proti oderu – Odolnosť proti abrazívnemu opotrebeniu – Hodnota stupnice 2 = "dobrá" (BS 7188)

Trieda protišmykovosti DS (EN 14041) - Hodnota stupnice 5 = Koeficient trenia cca 0,6

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

Michael Schladt
WARCO Podlahové krytiny
Andergasse 17
67434 Neustadt an der
Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmshof 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