

Tlmiaca doska – 140 cm (FF)

Tlmiaca doska certifikovaná podľa STN EN 1177 pre výšku pádu do 140 cm je určená pre plochy okolo menších herných prvkov, ako sú hojdačky alebo nízke veže. Ukladá sa vo väzobnom vzore, rady sú spojené kolíkovými spájачmi a obrubník zabezpečuje stabilitu okrajov a súvislosť celej plochy.

Granulát ELT viazaný polyuretánom vytvára pružný, protišmykový a vodopriepustný povrch. Kanáliky na spodnej strane vedú vodu po spáde alebo umožňujú jej vsiaknutie do podložia. Povrch si vyžaduje len bežnú údržbu a jednotlivé dosky možno v prípade potreby bez zásahu do celej plochy vymeniť.



Údaje o produkte

Farba	Pieskovo béžová	Hmotnosť	6.4 kg/kus = 25.6 kg/m²
Montážny systém	Spojovacie kolíky – plastové kolíky	Prevod	1 m² = 4 kus
Rozmery	500 x 500 x 40 mm	Užitočný rozmer	50 x 50 x 4 cm

Vlastnosti



Farba Pieskovo béžová

Pieskovo béžová prináša teplý svetlý tón s prirodzeným výrazom. Nenápadne sa začlení do svetlých exteriérov.



Materiál

Dvojvrstvová konštrukcia kombinuje gumový granulát ELT s polyuretánovým spojivom. ELT znamená End of Life Tyres a označuje granulát získaný recykláciou pneumatík. Vrchná nášlapná vrstva z jemnejšej frakcie vytvára protišmykový povrch odolný voči oderu. Spodná vrstva z hrubšieho granulátu podporuje pružnosť, tlmenie nárazov a priepustnosť vody. Pri čiernych a antracitových variantoch sa používa transparentné spojivo.



Montážny systém

Na dvoch protilahlých stranách sú dlaždice spojené plastovými kolíkami. Kladenie sa uskutočňuje v väzbe na pol dlaždice, pričom jednotlivé radov sú vzájomne posunuté o polovicu dlaždice – tento offset vzor zvyšuje mechanickú stabilitu. Plastové kolíky bránia bočnému posunu dlaždiíc, nie však osovému driftu dlaždiíc v smere jednotlivých radov. Z tohto dôvodu musí byť celá plocha opatrená vhodným obvodovým obrubníkom, ktorý zabráni rozsunutiu dlaždiíc od okrajov. Vzniká rovnomerný a pevný T-spárovací vzor bez deformácií.

Tlmiaca doska – 140 cm (FF)

Charakteristiky



Mrazuvzdorný

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



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

TÜV certifikovaný povrch ihriska. Bezpečnosť pre súkromné aj verejné plochy. Kritická výška: 140 cm.



S UV stabilizáciou

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



Efl

Reakcia na oheň podľa EN 13501-1: Efl



Interiér a exteriér

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



Toxikologicky bezpečný

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

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 na produktovej stránke.

Priepustnosť vody (EN 12616) – Trieda 5 = Infiltrácia cca 1000 mm/h (1000 l/h/m²)

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

Tlmenie nárazov, vibrácií a krokového hluku – Hodnota stupnice 4 = silné tlmenie

Zdanlivá hustota - hodnota stupnice 1 = do 780 kg/m³

Trieda protišmykovosti DS (EN 14041) - Hodnota stupnice 3 = Koeficient trenia cca 0,45

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

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

Tepelná izolácia – Hodnota stupnice 4 = Tepelná vodivosť cca 0,09 W/(m·K)

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