

Sportovní podlaha Fitness Gumové Dlaždice Classic (HZ)

Sportovní podlaha Fitness Gumové Dlaždice Classic od WARCO je elastická sportovní podlaha pro vnitřní i venkovní použití. K dispozici v tloušťkách 3, 4 nebo 5 cm a ve formátech 50 × 50 nebo 100 × 100 cm, spojuje robustní funkčnost s klasickým vzhledem křížových spár.

Skryté puzzle spojení zajišťuje pevné propojení. Odolné vůči povětrnostním vlivům a vodopropustné, snižují hluk a vibrace, jsou šetrné ke kloubům, snadno se udržují a jsou trvanlivé – ideální pro posilovny, domácí fitness a venkovní tréninkové plochy.



Údaje o produktu

Barva	Antracit	Hmotnost	24.5 kg/Kus = 24.5 kg/m²
Instalace	Skryté puzzle spojení s zaoblenou fasetou	Přepočet	1 m² = 1 Kus
Rozměr	1040 x 1040 x 30 mm	Užitelný rozměr	1000 x 1000 x 30 mm

Vlastnosti



Barva Antracit

Produkty v odstínu antracitu vznikají z černého pryžového granulátu pocházejícího z recyklace pneumatik, s použitím nepigmentovaného pojiva. Barva odpovídá přirozené černi granulátu ELT (ELT = end of life tyres). Nové produkty mají zpočátku intenzivně černý odstín. Pod vlivem slunečního záření barva postupně světlá a získává typický odstín antracitu.



Materiál

Produkt se skládá z černého gumového granulátu a polyuretanového pojiva. Použitý gumový granulát pochází z recyklace použitých pneumatik, což vysvětluje označení ELT granulát (End of Life Tyres). Tento původ dodává granulátu typickou černou nebo antracitovou barvu. Chemicky se ELT granulát skládá z směsi přírodního kaučuku (NR) a styren-butadienového kaučuku (SBR). Pro antracitové produkty se používá bezbarvé pojivo, zatímco pro barevné varianty je použito barevné pojivo, čímž černý granulát získává barevný povlak.



Instalace

Okraje desky jsou navrženy s krokovým přeplátováním a integrovaným puzzle spojením. Dvě strany desky mají pozitivní zámek, zatímco zbývající dvě strany mají přesně odpovídající negativní zámek. Při pokládce puzzle spojení vytváří trvalé a stabilní spojení mezi sousedními deskami. Díky skrytému umístění v krokovém přeplátování zůstává spojovací systém na položené ploše neviditelný. Výsledkem je klasický, pravoúhlý vzor spár, připomínající šachovnici.



Struktura spodní strany

Spodní strana desky má strukturu s drenážními kanálky o hloubce přibližně 4 mm. Drenážní kanálky sousedních desek se propojují a vytvářejí souvislou síť. V kvadratických plochách mezi drenážními kanálky se nachází velká prohlubeň ve tvaru kupole o hloubce přibližně 15 mm. Tyto prohlubně zlepšují odolnost proti povětrnostním vlivům, rozměrovou stabilitu a tlumicí vlastnosti desky. Desky lze pokládat na vázanou nosnou vrstvu, na střešní hydroizolace nebo na vhodné zatravnovací rošty. Pro správnou montáž je nutné dodržovat pokyny k pokládce.

Sportovní podlaha Fitness Gumové Dlaždice Classic (HZ)

Charakteristiky



Toxikologicky bezpečný

Žádné nepřipustné emise škodlivých látek, počáteční zápach gumy se časem snižuje.



S UV stabilizací

ELT gumový granulát obsahuje UV stabilizátory. Barva nebo barevná vrstva nežloutne.



Interiér a chráněné venkovní prostory

Pro použití v interiéru a v chráněných venkovních prostorách.

Vyvarujte se stojaté vody a dlouhodobého provlhnutí.



Efl

Reakce na oheň podle EN 13501-1: Efl

Příjemné chování při požáru

Srovnávací hodnoty

Porovnání technických údajů na škále od 1 do 5 poskytuje praktický způsob, jak objektivně porovnat relevantní vlastnosti produktů WARCO, což usnadňuje nalezení nejvhodnějšího produktu pro požadované použití. Podrobné informace o hodnotách škály a jejich výpočtu najdete online na stránce s podrobnostmi o produktu.

Propustnost vody (EN 12616) – Hodnocení 2 = Infiltrace až 10 mm/h (10 l/h/m²)

Zjevná hustota - hodnota stupnice 4 = 900 až 1000 kg/m³

Protiskluznost (EN 16165) – Hodnota stupnice 3 = střední akceptační úhel cca 15°, skupina R10

Třída protiskluznosti DS (EN 14041) - Hodnota stupnice 2 = Součinitel tření cca 0,38

Pevnost v tlaku - Hodnota škály 4 = cca 0,25 mm zbytkového vtisku po 24 hodinách odlehčení (BS 7188)

Odolnost proti oděru – Odolnost proti abrazivnímu opotřebení – Hodnota stupnice 5 = "mimořádná" (BS 7188)

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

Tlumení nárazů, vibrační a kročejového hluku – Hodnota stupnice 2 = příjemné tlumení

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

WARCO Gallery
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße
Středa až pátek, 10:00 až 16:00 hod

Odborné poradenství
+49 6321 9152391

E-mail: info@warco.cz
Internet: www.warco.cz