

Fitness Active Floor System (XT)

Das Fitness Active Floor System von WARCO ist ein flächig wirkender Bodenbelag für Homegyms, Fitnessstudios und Functional-Training-Boxen. Es wird schwimmend verlegt, also ohne weitere Befestigung, als Einzellage oder im Sandwichtaufbau mit Funktionsplatten XX. Die kalibrierte Puzzleverzahnung verbindet die Platten dauerhaft und bildet dabei eine Haarfuge, die in der Fläche kaum sichtbar ist.

Das Format 98 × 98 cm ist für Fitnessstudios, Boxen und Sporträume vorgesehen; das Format 46 × 46 cm eignet sich auch für Outdoor-Fitness-Bereiche. Der Belag schützt den Untergrund, dämpft Körperschall und Vibrationen und ist rutschhemmend. Die Fläche ist pflegeleicht: Staubsauger oder Wischmopp reichen aus.

Údaje o produktu

| | | | |
|-----------------|--|---------------|---|
| Barva | Ratan | Hmotnost | 14.41 kg/kus = 15 kg/m² |
| Montážní systém | Optimalizované puzzlové ozubení bez zkosení | Přepočet | 1 m² = 1.04 kus |
| Rozměr | 1010 x 1010 x 18 mm | Užitný rozměr | 98 x 98 × 1,8 cm |

Vlastnosti



Barva Ratan

EPDM-granulat i forskellige nuancer af brun, beige og sand forbindes med et klart, UV-bestandigt PU-bindemiddel. Blandingen af varme jordfarver skaber et naturligt indbydende farvebillede med hyggelig karakter, der minder om flettede naturmaterialer. Farverne holder sig stabile over tid, fordi EPDM er naturligt UV-bestandigt og pigmenterne sidder fast i granulatet.

Materiál

Produkt má dvouvrstvou strukturu. Nášlapná vrstva, tlusté přibližně 3 mm, je vyrobena z nově vyrobeného, v hmotě probarvného a bez škodlivých látek granulátu EPDM (etylen-propylen-dienmonomer), vázaného polyuretanem stabilizovaným proti UV záření. Nášlapná vrstva má otevřeně porézní strukturu. Nosná vrstva se skládá z čištěného, černého gumového granulátu z recyklovaných pneumatik (ELT) střední zrnitosti, vázaného polyuretanovým pojivem. Zkratka ELT znamená „End of Life Tyres“ – granulát pochází z recyklace použitých pneumatik. Nosná vrstva je lisována při standardní hustotě.

Charakteristiky



Interiér a exteriér

Odolné vůči povětrnostním vlivům a mrazu.
Všestranné použití v interiéru i exteriéru.



Mrazuvzdorný

Odolný proti mrazu a zamrzající vodě v materiálu – bez praskání, trhání nebo lámání.



Toxikologicky bezpečný

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



Cfl-s1

Reakce na oheň podle EN 13501-1: Cfl-s1
Omezený podíl na požáru. Nízká tvorba kouře.



Stálobarevný a odolný vůči UV záření

Povrch z EPDM gumového granulátu je stálobarevný
a dlouhodobě odolný vůči UV záření (slunce).

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 na produktové stránce.

Odolnost proti oděru – Odolnost proti abrazivnímu opotřebení –
Hodnota stupnice 2 = "dobrá" (BS 7188)

Protiskluznost (EN 16165) – Hodnota stupnice 4 = střední akceptační
úhel cca 16°, skupina R10

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

Tepelná izolace – Hodnota stupnice 2 = Tepelná vodivost cca 0,12
W/(m·K)

Třída protiskluznosti DS (EN 14041) - Hodnota stupnice 5 = Součinitel
tření cca 0,6

Propustnost vody (EN 12616) – Hodnocení 4 = Infiltrace cca 600 mm/h
(600 l/h/m²)

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

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