

Vnitřní podlahová dlaždice puzzle (TZ)

Vnitřní podlahová dlaždice puzzle od společnosti WARCO je odolná a flexibilní podlaha pro veletrhy, výstavy a obchody. Při tloušťce pouhých 1,8 cm vytváří vysoce kvalitní modulární povrch, který pevně zapadá, zůstává stabilní a lze jej opakovaně používat.

Standardně je dodávána s třídou reakce na oheň Cfl-s1 a je zvláště doporučována pro vnitřní použití, ale lze ji využít i venku – například na venkovních výstavních stáncích. Je odolná a nosná, zároveň elastická, tlumí nárazy a šetří klouby – pohodlná jak pro návštěvníky, tak pro personál stánků. Při trvalé instalaci lze jednotlivé, více namáhané prvky snadno vyměnit bez nutnosti obnovy celé podlahy.



Údaje o produktu

Barva	Terra Cotta
Instalace	Puzzle spojení s jemně zaoblenou fasetou
Rozměr	540 x 540 x 40 mm

Hmotnost	8.75 kg/Kus = 35 kg/m²
Přepočet	1 m² = 4 Kus
Užitelný rozměr	500 x 500 x 40 mm

Vlastnosti



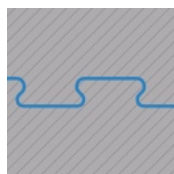
Barva Terra Cotta

Barevný design „Terra Cotta“ je složen z nově vyrobeného, nezávadného, barevného EPDM gumového granulátu. Kombinuje teplé hnědé odstíny s intenzivními červenými tóny a nádechem černé, což vytváří harmonický a živý povrch. Tato kombinace připomíná barvu spálené hlíny, což materiálu dodává přírodní, zemitý vzhled. Materiál je přirozeně odolný proti UV záření a udržuje si svou barvu po dlouhou dobu. Tento barevný design se skvěle hodí do prostor, kde je žádoucí teplota a příjemná atmosféra. Vhodný je jak pro moderní, tak i tradičnější, přírodně inspirované designy.



Materiál

Produkt má dvouvrstvou konstrukci a vyrábí se lisovacím procesem. Spodní funkční vrstva je tvořena černým granulátem ELT, který pochází z recyklace použitých pneumatik (ELT = End of Life Tyres). Chemicky je granulát ELT směsí přírodního kaučuku (NR) a styren-butadienového kaučuku (SBR). Horní vrstva, známá jako užitná vrstva, je vyrobena z nově produkovaného, plně barevného a nezávadného EPDM granulátu (etylen-propylen-dienový kaučuk) se střední velikostí zrn. Tento produkt splňuje mimořádně vysoké požadavky na bezpečnost, odolnost a funkčnost.



Instalace

Hrany desek jsou navrženy s puzzle spojem. Každá strana desky může být připojena k jakékoli straně jiné desky. Montážní rastr činí 50 cm. Při pokládce do sebe puzzle zuby přesně zapadají a vytvářejí trvalé spojení, které zajišťuje stabilní a bezpečný povrch. Jemně zaoblená faseta dodává spárám moderní a elegantní vzhled s úzkými nebo uzavřenými spárami.



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.

Vnitřní podlahová dlaždice puzzle (TZ)

Charakteristiky



Vhodné pro chlorovanou vodu

Dobrá odolnost vůči chlorované vodě, čisticím prostředkům s chlórem a bazénové vodě.



Cfl-s1

Reakce na oheň podle EN 13501-1: Cfl-s1
Omezený příspěvek k požáru – Nízká kouřivost



Interiér a exteriér

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



Toxikologicky bezpečný

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



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 online na stránce s podrobnostmi o produktu.

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

Tlumení nárazů, vibrací a kročejového hluku - Hodnota stupnice 3 = výrazné tlumení

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

Tepelná izolace - Hodnota stupnice 4 = Tepelná vodivost cca 0,09 W/(m·K)

Odolnost proti oděru - Odolnost proti abrazivnímu opotřebení -
Hodnota stupnice 3 = "velmi dobrá" (BS 7188)

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

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

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

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