

Tappeto antitrauma - puzzle

Particolarmente durevole, il tappeto antitrauma è stato sviluppato per i parchi giochi e le aree ricreative private e pubbliche.

Il tappeto antiscivolo permette di giocare in modo dinamico e rispettoso delle articolazioni su un pavimento elastico, con la protezione anticaduta, per questo è ideale per le aree multifunzionali sia all'interno che all'esterno. È permeabile all'acqua, ad asciugatura rapida, resistente al gelo e alle intemperie e non richiede manutenzione. Il tappeto può essere posato su uno strato di base legato, non legato o su una griglia di stabilizzazione.

Il rapporto tra resistenza meccanica e all'abrasione, e l'isolamento, l'elasticità e la porosità aperta è ottimale per l'uso su superfici normalmente caricate.



Dati del prodotto

Colore	Granito scuro	Peso	5.78 kg/pezzo = 23.12 kg/m²
Sistema di collegamento	Chiusura lampo formata	Bisogno	1 m² = 4 pezzo
Dimensioni	500 x 500 x 30 mm	Formato di spedizione	540 x 540 x 30 mm

Proprietà



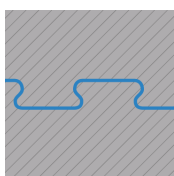
Colore Granito scuro

I prodotti in colore Granito scuro sono costituiti dal granulato di gomma EPDM tinto e uniforme, grigio e nero, quindi sono durevoli e hanno il colore stabile nel tempo. L'EPDM (Ethylene-Propylene Diene Monomero) è particolarmente robusto, resistente ai raggi UV e alle intemperie. La tonalità Granito scuro si adatta perfettamente ad ambienti freschi e moderni con elementi in metallo, vetro, cemento oppure ardesia.



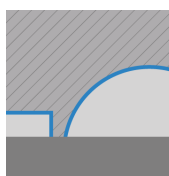
Materiale

La lastra è composta da due strati, ma è monolitica (in un pezzo unico). Lo strato visibile di usura è fatto in nuovo granulato monocolore di gomma EPDM (Ethylene-Propylene Diene Monomero) a grana fine. Il secondo strato, quello inferiore, è costituito da granulato nero di gomma riciclata da pneumatici usati (la gomma stirene-butadiene), in breve SBR. Questa struttura complessa è particolarmente vantaggiosa per le proprietà fisiche e la durata della lastra.



Sistema di collegamento

I bordi di ogni lastra hanno la forma di un listello con una cerniera (incastro a coda di rondine). Quando vengono posate, le lastre si incastrano tra loro e il collegamento che ne risulta forma una superficie estremamente stabile e coerente. Per questo motivo, le lastre non sono (di solito) incollate allo strato di base. Questo tipo di collegamento è particolarmente resistente, durevole e sicuro.







Struttura della parte inferiore

La parte inferiore della lastra è dotata di un sistema di drenaggio, costituito da una rete di canali da 4 mm e da cupole semicircolari profonde circa 15 mm. L'installazione è possibile su quasi tutti i substrati portanti, anche su strati di base non legati. È necessario rispettare le istruzioni di installazione.

Tappeto antitrauma - puzzle

Caratteristiche

- 
Altezza critica di caduta di 100 cm (EN 1177:2018)
 Il certificato TÜV (2018) per CFH di 100 cm.
 La sicurezza nei parchi giochi pubblici e privati.
- 
Installazione facile e rapida
 La posa facile sui strati di base legati e non legati.
 Senza particolari competenze tecniche.
- 
Facile da pulire
 L'effetto autopulente grazie all'acqua piovana.
 La pulizia con aspirapolvere, mocio e idropulitrice.
- 
Economico e piacevole da usare
 Il rivestimento del pavimento per un maggiore comfort. Il prodotto originale con garanzia di 5 anni.
- 
Resistente ai raggi UV e allo sbiadimento
 Il colore e il materiale sono resistenti a lungo termine ai raggi UV e agli agenti atmosferici.

- 
Innocuo per l'uomo e gli animali
 Nessuna emissione di inquinanti inaccettabile.
 Praticamente inodore (l'odore iniziale evapora).
- 
Infiammabilità bassa
 La classe di materiale Cfl-s1 (EN 13501-1), B1 (DIN 4102-1). Ritardante di fiamma, a bassa emissione di fumo.
- 
Adatto per acqua clorata
 Resistente all'acqua clorata e ai detersivi. Ideale per le piscine.
- 
Resistente alle intemperie
 Consigliato per uso interno ed esterno. È necessario assicurare il drenaggio dello strato di base.

Valori di riferimento

Grazie ai valori della scala, i prodotti WARCO possono essere comparati tra loro per quanto riguarda le loro proprietà fisiche. Inoltre, consentono di confrontare il prodotto con i requisiti dell'uso previsto.

Resistenza alla compressione sotto carico puntuale

Resistenza allo scivolamento su asciutto e bagnato

Elasticità e ammortizzazione

Isolamento dal caldo e dal freddo

Smorzamento delle vibrazioni, dei suoni strutturali e d'impatto

Resistenza al gelo e all'umidità permanente

Coerenza e struttura fine di superficie

Resistenza all'usura del design del colore

Resistenza all'abrasione delle particelle

Permeabilità ai liquidi e porosità aperta

Michael Schladt
WARCO Bodenbeläge
Andergasse 17
67434 Neustadt an der
Weinstraße

Galleria WARCO
Klemmhof 9, Ecke Badstubengasse
67433 Neustadt an der Weinstraße
Gli orari di apertura sul sito web.

Consulenza tecnica
04 57 86 02 61

E-mail: info@warco.it
Sito web: www.warco.it