

Stallmatte Puzzle (RZ)

[Missing translation]



Dati del prodotto

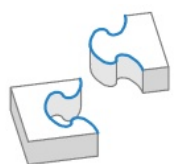
Colore	Antracite	Peso	25.5 kg/pezzo = 24.29 kg/m²
Montaggio	Incastro a puzzle ottimizzato con bordi smussati	Conversione	1 m² = 0.95 pezzo
Dimensioni	1100 x 1100 x 30 mm	Dimensioni utili	102,5 x 102,5 x 3 cm 1,05 m²

Proprietà



Colore Antracite

Antracite è un grigio nerastro profondo, una tonalità decisa e dominante dall'aspetto sobrio e senza tempo. Si inserisce bene sia in ambienti moderni sia in contesti di impronta industriale. Il colore è quello proprio dei granuli di gomma nera provenienti dal recupero e riciclo degli pneumatici fuori uso (PFU, ELT). A tenerli insieme è un legante poliuretanico incolore. Le piastre nuove sono inizialmente di un nero intenso e con il tempo, per effetto dei raggi UV, possono schiarirsi leggermente.



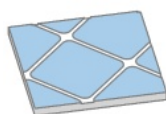
Montaggio

L'incastro a puzzle ottimizzato con denti arrotondati è ricavato su tutti e quattro i lati della piastrina. Poiché l'incastro non è simmetrico, la direzione di posa è prestabilita. Le piastrelle vengono incastrate premendole dall'alto una nell'altra. I denti arrotondati tengono unite le piastrelle senza incollaggio e contrastano la formazione di distivelli tra piastrelle adiacenti anche sotto forti sollecitazioni. Di norma non è necessario un cordolo di contenimento. I bordi superiori smussati formano fughe regolari dall'andamento sinuoso, che seguono il profilo ondulato dei denti.



Materiale

La materia prima è costituita da granuli di gomma puliti, a granulometria da fine a media, da 0,8 a 2,5 mm, ottenuti dalla lavorazione e dal riciclo di pneumatici fuori uso (PFU, in inglese "End of Life Tyres", ELT). I granuli sono costituiti da gomma naturale (NR) e gomma stirene-butadiene (SBR). Nelle versioni nera e antracite il legante poliuretanico (PU) è incolore; nelle versioni colorate un legante poliuretanico colorato forma un rivestimento attorno ai granuli neri, che restano neri all'interno. La superficie è finemente strutturata.



Lato inferiore

Sul lato inferiore sono ricavate zone d'appoggio quadrate con angoli arrotondati, ruotate di 45° e disposte a losanga. Tra le zone d'appoggio corrono scanalature drenanti. All'esterno e negli ambienti umidi l'acqua può defluire lungo le scanalature seguendo la pendenza. In presenza di uno strato di fondazione permeabile, si infila direttamente nel terreno. Attenersi alle istruzioni di posa.

Stallmatte Puzzle (RZ)

Proprietà



Stabilizzato ai raggi UV

Granulato ELT stabilizzato UV. All'aperto, alcune tonalità del rivestimento possono variare leggermente.



Limiti per le sostanze nocive rispettati

Rispetta i limiti UE per le sostanze nocive. L'odore iniziale di gomma si attenua.



Efl

Normalmente infiammabile.



Ambienti interni e aree esterne protette

Per ambienti interni e aree esterne protette. Evitare ristagni d'acqua e imbibizione prolungata.

Valori comparativi

Le principali proprietà tecniche dei prodotti WARCO sono valutate su una scala da 1 a 5. In questo modo i prodotti destinati allo stesso impiego si possono confrontare direttamente. La pagina di ciascun prodotto spiega come vengono determinati i valori della scala.

Attrito dinamico Classe DS (UNI EN 14041) – Livello 2: coefficiente di attrito dinamico circa 0,38

Permeabilità all'acqua (UNI EN 12616) – Livello 2: infiltrazione fino a 10 mm/h (10 l/(m²·h))

Resistenza all'usura – Livello 5: livello massimo (BS 7188)

Densità apparente – Livello 4: da 900 a 1.000 kg/m³

Assorbimento degli urti e smorzamento delle vibrazioni, isolamento acustico dei passi – Livello 2: attenuazione moderata

Resistenza alla compressione – Livello 4: impronta residua di circa 0,25 mm dopo 24 ore dalla rimozione del carico (BS 7188)

Isolamento termico – Livello 3: conducibilità termica circa 0,11 W/(m·K)

Resistenza allo scivolamento (UNI EN 16165) – Livello 3: angolo di accettazione medio circa 15°, classe R10