



Pavimento per recinto cani (FF)

Il Pavimento per recinto cani tipo FF è un rivestimento a piastre in granulato di gomma legato con legante poliuretanico per aree di sgambamento all'aperto, ambienti interni e capannoni. Le piastre hanno due strati. In alto si trova uno strato compattato di granulato più fine. Lo strato sottostante è formato da granulato più grosso, sostiene il carico e attenua gli urti. I bordi sono smussati. La superficie offre una buona presa ed è antiscivolo anche quando è bagnata. Il rivestimento è resiliente, delicato sulle zampe, permeabile all'acqua e resistente al gelo. Isola inoltre dal freddo proveniente dal sottofondo.

La posa avviene a correre con spinotti di collegamento in plastica e con un cordolo di contenimento stabile lungo tutto il perimetro. Il sottofondo deve essere portante, stabile e pressoché piano. Negli ambienti interni deve anche sopportare l'umidità. Su prato, terra o ghiaia, il sottofondo è formato da grigliati salvaghiaia riempiti di pietrisco. Acqua e urina passano attraverso le piastre e defluiscono seguendo la pendenza oppure si infiltrano nel terreno. Le mezze piastre per il bordo si tagliano con una sega circolare. Per la pulizia bastano una scopa, un tubo da giardino o un'idropulitrice.

Dati del prodotto

Colore	Rosso mattone
Montaggio	Spinotti di collegamento
Dimensioni	500 x 500 x 30 mm

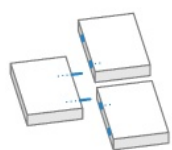
Peso	5 kg/pezzo = 20 kg/m²
Conversione	1 m² = 4 pezzo
Dimensioni dopo la posa	50 x 50 x 3 cm 0,25 m²

Proprietà



Colore Rosso mattone

Rosso mattone è un classico colore dell'edilizia, rosso come il mattone o la tegola. È una tonalità familiare che si inserisce ovunque nel paesaggio urbano. Un legante poliuretanico colorato di rosso lega i granuli di gomma nera ottenuti dal recupero e riciclo degli pneumatici fuori uso e li riveste. A seconda della compattazione, in alcuni punti il nero può trasparire. Sotto carico il rivestimento può consumarsi per abrasione, dapprima con un effetto sale e pepe e, con carichi elevati o nel corso del tempo, anche del tutto in alcuni punti.



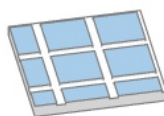
Montaggio

Gli spinotti di collegamento sono perni cilindrici in plastica con superficie profilata. Sono inseriti in fori predisposti in fabbrica su due lati opposti della piastrella. Le piastrelle vengono posate a correre. Ogni piastrella è quindi collegata tramite gli spinotti a due piastrelle della fila precedente e a due della fila successiva. Gli spinotti impediscono lo spostamento delle piastrelle in senso trasversale al proprio asse, ma non lungo l'asse stesso. La superficie posata richiede perciò un cordolo di contenimento stabile.



Materiale

Il prodotto è formato da due strati: lo strato superficiale, a vista, e sotto di esso lo strato di base. Lo strato superficiale è composto da granuli di gomma a granulometria da fine a media, da 0,5 a 2,5 mm, lo strato di base da granuli di gomma a granulometria grossa, da 2 a 4 mm. In entrambi i casi si tratta di granuli puliti, provenienti dal riciclo di pneumatici fuori uso (PFU, in inglese "End of Life Tyres", ELT) e costituiti da gomma naturale (NR) e gomma stirene-butadiene (SBR). I due strati sono legati con un legante poliuretanico (PU), incolore nelle versioni nera e antracite e colorato in tutte le altre. La superficie a vista è finemente strutturata.



Lato inferiore

Il lato inferiore è suddiviso in zone d'appoggio quadrate, tra le quali corrono canali di drenaggio poco profondi disposti a griglia ortogonale. I canali arrivano fino al bordo e si raccordano a quelli delle lastre adiacenti. All'esterno e negli ambienti umidi l'acqua può defluire lungo i canali seguendo la pendenza. In presenza di uno strato di fondazione permeabile, si infila direttamente nel terreno. Attenersi alle istruzioni di posa.

Pavimento per recinto cani (FF)

Proprietà



Limiti per le sostanze nocive rispettati

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



Resistente al gelo

Resiste al gelo e al congelamento dell'acqua nei pori senza spaccarsi, fessurarsi o rompersi.



Altezza di caduta critica 110 cm (UNI EN 1177)

Pavimentazione antitrauma per aree gioco – rivestimento certificato per uso privato e pubblico.



Ambienti interni ed esterni

Resistente al gelo, per ambienti interni ed esterni.



Efl

Normalmente infiammabile.



Stabilizzato ai raggi UV

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

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.

Resistenza alla compressione – Livello 2: impronta residua di circa 0,75 mm dopo 24 ore dalla rimozione del carico (BS 7188)

Resistenza allo scivolamento (UNI EN 16165) – Livello 4: angolo di accettazione medio circa 16°, classe R10

Resistenza all'usura – Livello 4: molto elevata (BS 7188)

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

Attrito dinamico Classe DS (UNI EN 14041) – Livello 3: coefficiente di attrito dinamico circa 0,45

Densità apparente – Livello 1: fino a 780 kg/m³

Assorbimento degli urti e smorzamento delle vibrazioni, isolamento acustico dei passi – Livello 3: attenuazione evidente

Permeabilità all'acqua (UNI EN 12616) – Livello 5: infiltrazione circa 1.000 mm/h (1.000 l/(m²·h))