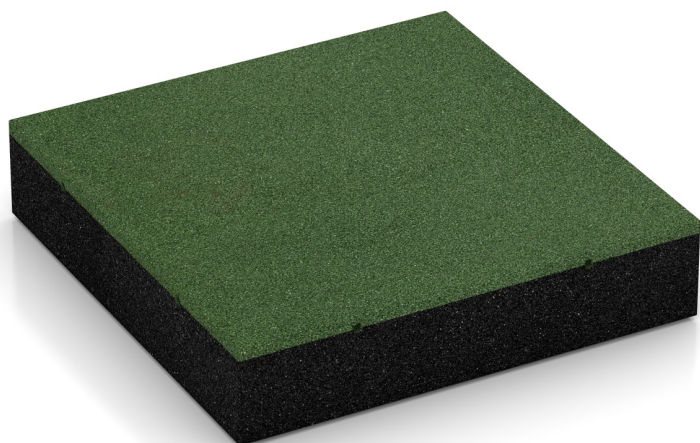


Piastrelle antitrauma (FF)

Le piastrelle antitrauma nel formato 50 × 50 cm formano una pavimentazione ammortizzante per aree gioco in granulo di gomma legato con poliuretano. Le piastrelle vengono posate a giunti sfalsati e collegate con perni di collegamento tra le file.

Per mantenere stabile la superficie è necessario prevedere un bordo di contenimento. In alternativa, i perni possono essere incollati nelle piastrelle. Le piastrelle possono essere installate sia all'aperto sia all'interno degli edifici.

La struttura porosa e antiscivolo garantisce una buona permeabilità all'acqua e impedisce la formazione di pozzanghere. La superficie è facile da mantenere, semplice da pulire e durevole.

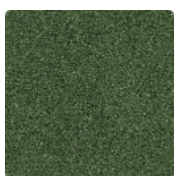


Dati del prodotto

Colore	Verde erba
Sistema di fissaggio	Spinotti di connessione in plastica
Dimensioni	500 x 500 x 110 mm

Peso	15.65 kg/pezzo = 62.6 kg/m²
Conversione	1 m² = 4 pezzo
Dimensioni utili	50 x 50 x 11 cm

Proprietà



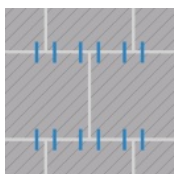
Colore Verde erba

Il granulato ELT nero è combinato con un legante poliuretanico pigmentato verde prato. La superficie mostra un verde intenso di tonalità media con aspetto omogeneo. L'abrasione può consumare progressivamente il rivestimento colorato, rendendo il colore più scuro.



Materiale

Il prodotto presenta una struttura a due strati composta da granulato di gomma ELT legato con poliuretano. ELT significa "End of Life Tyres" e indica granulato ottenuto dal riciclo di pneumatici usati. Lo strato superficiale utilizza granulato fine e crea una superficie antiscivolo con struttura compatta. Lo strato inferiore è formato da granulato più grossolano che migliora elasticità e assorbimento degli urti mantenendo una struttura permeabile all'acqua. Per le versioni nere o antracite viene utilizzato un legante trasparente.



Sistema di fissaggio

Gli spinotti laterali in plastica collegano le file (posate in semina sfalsata con mezza piastrella di offset). Gli spinotti impediscono lo scivolamento laterale, non quello assiale. La bordatura perimetrale è quindi obbligatoria. Risulta un motivo di fuga a T regolare. La posa obbliga a una cornice esterna su tutti i lati.

Piastrelle antitrauma (FF)

Caratteristiche



300 cm altezza di caduta critica (secondo EN 1177:2018)

Pavimento da gioco testato TÜV. Sicurezza per aree pubbliche e private. Altezza critica: 300 cm.



Efl

Reazione al fuoco secondo EN 13501-1: Efl



Resistente al gelo

Resiste al gelo e all'acqua che congela nel materiale – senza creparsi, strapparsi o rompersi.



Tossicologicamente sicuro

Nessuna emissione di sostanze nocive non conformi, l'odore iniziale della gomma si attenua nel tempo.



Con stabilizzazione UV

Il granulato di gomma ELT contiene stabilizzatori UV. Il colore o il rivestimento colorato non ingiallisce.



Interno & Esterno

Resistente agli agenti atmosferici e al gelo – versatile per uso interno ed esterno.

Valori comparativi

Il confronto dei dati tecnici su una scala da 1 a 5 offre un modo pratico per confrontare oggettivamente le proprietà rilevanti dei prodotti WARCO, facilitando la scelta del prodotto più adatto all'applicazione desiderata. Nella pagina dettagliata di ciascun prodotto sono disponibili le informazioni dettagliate sui valori della scala e sul loro calcolo.

Densità apparente - valore scala 1 = fino a 780 kg/m³

Smorzamento di urti, vibrazioni e rumori da calpestio - Valore scala 5 = attenuazione eccellente

Resistenza allo scivolamento (EN 16165) - Valore scala 4 = angolo medio di accettazione ca. 16°, gruppo R10

Resistenza alla compressione - Valore scala 2 = ca. 0,75 mm di ammaccatura residua dopo 24 ore di scarico (BS 7188)

Permeabilità all'acqua (EN 12616) - Scala 5 = Infiltrazione ca. 1000 mm/h (1000 l/h/m²)

Classe di resistenza allo scivolamento DS (EN 14041) - Valore scala 3 = Coefficiente di attrito ca. 0,45

Isolamento termico - Valore scala 5 = Conduttività termica ca. 0,07 W/(m·K)

Resistenza all'abrasione - Resistenza all'usura abrasiva - Valore della scala 4 = "eccellente" (BS 7188)

Michael Schladt WARCO
Pavimentazioni
Andergasse 17
67434 Neustadt an der
Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße
Da mercoledì a venerdì, dalle 10:00
alle 16:00

Consulenza tecnica
045 7860261

E-mail: info@warco.it
Internet: www.warco.it