



Pavimentazione in gomma (VO)

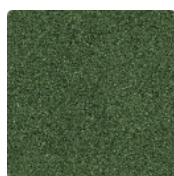
La pavimentazione in gomma WARCO è realizzata con granuli di gomma ELT legati con PU (ELT = End of Life Tyres). Il classico formato H/doppia T crea superfici esteticamente compatibili con il calcestruzzo e posabili anche in continuità. Per 1 m² servono 36 pezzi. La finitura è antiscivolo, elastica e resistente al gelo; attenua i rumori da calpestio/rotolamento e offre una lieve capacità di assorbire gli urti.

Rispetto al calcestruzzo, si riscalda più lentamente, trattiene meno calore e isola leggermente dal freddo del suolo. La sensazione al passo è più gradevole per persone e animali: una scelta indicata per marciapiedi, vialetti e cortili, ma anche per recinti e aree di addestramento per cani.

Dati del prodotto

Colore	Verde erba	Peso	1.05 kg/pezzo = 37.8 kg/m²
Sistema di fissaggio	Connessione a doppia T	Conversione	1 m² = 36 pezzo
Dimensioni	200 x 135 x 43 mm	Dimensioni utili	20 x 16,5 x 4,3 cm 0,0278 m²

Proprietà



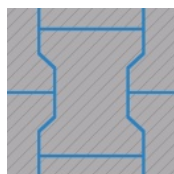
Colore Verde erba

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

Questo prodotto è realizzato con granuli di gomma da pneumatici riciclati (ELT - "End of Life Tyres"), di granulometria media (0,8-3,0 mm), legati con poliuretano. La composizione chimica è una miscela di gomma naturale (NR) e gomma stirene-butadiene (SBR), derivata dal riciclaggio di pneumatici usati. I granuli restano visibili sulla superficie, formando una struttura medio-grossa. Per i prodotti di colore nero o antracite si utilizza un legante incolore che non altera il nero originale; le varianti colorate ricevono un legante pigmentato che ricopre i granuli neri conferendo il colore desiderato.



Sistema di fissaggio

La forma a doppia T dell'elemento crea un incastro efficace fra i singoli elementi adiacenti, contrastando il movimento orizzontale. La posa avviene preferibilmente in senso trasversale alla direzione di marcia, su uno strato di base idoneo. La superficie mostra l'aspetto familiare del materiale calpestabile da strada - qui in granulo di gomma elastico. Sono disponibili come accessori mezzi elementi e pezzi di avviamento per realizzare bordi corretti.



Struttura della parte inferiore

Il prodotto è realizzato in granulato di gomma con sezione omogenea, senza differenze strutturali tra il lato superiore e inferiore. Può essere capovolto e utilizzato su entrambi i lati. La posa è possibile su strati portanti legati o non legati, nonché su griglie erbose in plastica. In esterno, lo strato portante deve essere permeabile all'acqua. Consultare le istruzioni di montaggio.

Pavimentazione in gomma (VO)

Caratteristiche



Interno & Esterno

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



Tossicologicamente sicuro

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



Resistente al gelo

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



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

Pavimento da gioco testato TÜV. Sicurezza per aree pubbliche e private. Altezza critica: 80 cm.



Efl

Reazione al fuoco secondo EN 13501-1: Efl



Con stabilizzazione UV

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

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.

Resistenza all'abrasione – Resistenza all'usura abrasiva – Valore della scala 5 = "eccezionale" (BS 7188)

Classe di resistenza allo scivolamento DS (EN 14041) - Valore scala 2 = Coefficiente di attrito ca. 0,38

Resistenza allo scivolamento (EN 16165) – Valore scala 3 = angolo medio di accettazione ca. 15°, gruppo R10

Isolamento termico – Valore scala 4 = Conduttività termica ca. 0,09 W/(m·K)

Resistenza alla compressione - Valore scala 3 = ca. 0,5 mm di ammaccatura residua dopo 24 ore di scarico (BS 7188)

Densità apparente - valore scala 3 = 840 a 900 kg/m³

Smorzamento di urti, vibrazioni e rumori da calpestio – Valore scala 3 = attenuazione evidente

Permeabilità all'acqua (EN 12616) – Scala 2 = Infiltrazione fino a 10 mm/h (10 l/h/m²)

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