

Piastrella per palestra (UZ)

La piastrella per palestra è realizzata in granulato di gomma legato con PU e permette di creare una superficie di allenamento stabile, antiscivolo e confortevole. Grazie all'incastro a puzzle, gli elementi si collegano rapidamente senza fissaggio permanente al sottofondo. Il rivestimento attenua urti, rumore da calpestio e vibrazioni generate da attrezzature fitness, manubri e movimenti dinamici.

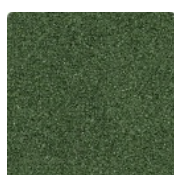
Disponibile in più spessori, la piastrella offre diversi livelli di elasticità e ammortizzazione. Può quindi essere scelta in funzione dell'uso previsto: area attrezzi, allenamento funzionale, ginnastica o sport da combattimento.



Dati del prodotto

Colore	Verde erba	Peso	10.2 kg/pezzo = 40.8 kg/m²
Sistema di fissaggio	Sistema puzzle con fase leggermente arrotondata	Conversione	1 m² = 4 pezzo
Dimensioni	540 x 540 x 40 mm	Dimensioni utili	50 x 50 x 4 cm 0,25 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.



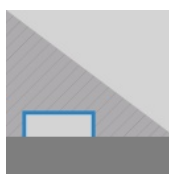
Materiale

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

L'incastro puzzle su tutti e quattro i lati consente l'accoppiamento libero: ogni lato si unisce a qualsiasi altro. Gli elementi si innestano con precisione, creando una connessione salda. La fase arrotondata produce sottili linee di fuga uniformi e un aspetto ordinato. La superficie rimane riconoscibile come griglia ma manifesta coesione visuale. Né incollaggio né bordatura sono necessari.



Struttura della parte inferiore

Il lato inferiore è dotato di canali di drenaggio disposti a schema quadrato. Durante la posa, i canali degli elementi adiacenti si incastrano creando una rete continua e interconnessa. In ambienti esterni e umidi, l'acqua può defluire seguendo la pendenza; su strati portanti permeabili, infila direttamente nel sottofondo. Gli elementi sono adatti a strati portanti legati, impermeabilizzazioni di tetti e griglie erbose in plastica. Consultare le istruzioni di montaggio.

Piastrella per palestra (UZ)

Caratteristiche



Tossicologicamente sicuro

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



Interno & Esterno

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



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.



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.

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

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)

Permeabilità all'acqua (EN 12616) – Scala 3 = Infiltrazione ca. 300 mm/h (300 l/h/m²)

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

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