

Tappetino Protettivo Fitness HD (TZ)

Il Tappetino Protettivo Fitness HD di WARCO è una pavimentazione sportiva robusta per superfici di allenamento ad alta intensità in ambienti interni. Disponibile nei formati 50 × 50 o 100 × 100 cm e negli spessori 3, 4 o 5 cm.

L'alta densità assicura buona stabilità alla pressione e resistenza all'usura, mentre l'incastro puzzle stampato con smusso crea un tappeto di piastrelle stabile con un disegno discreto delle fughe. Elastico, durevole e facile da mantenere – ideale per palestre professionali e home gym esigenti.



Dati del prodotto

Colore	Antracite	Peso	34.94 kg/pezzo = 34.94 kg/m²
Sistema di fissaggio	Sistema puzzle con fase leggermente arrotondata	Conversione	1 m² = 1 pezzo
Dimensioni	1040 x 1040 x 40 mm	Dimensioni utili	100 x 100 x 4 cm 1,00 m²

Proprietà



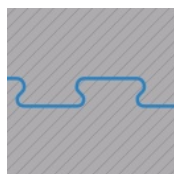
Colore Antracite

L'antracite mostra un nero profondo dal tono caldo e discreto, adatto a contesti esterni moderni e superfici dal carattere essenziale.



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

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 combina canali di drenaggio profondi circa 4 mm disposti a schema quadrato con incavi a cupola di circa 15 mm di profondità. Le cupole migliorano l'ammortizzazione degli urti e contribuiscono alla stabilità dimensionale della piastrella. In ambienti esterni e umidi, l'acqua può defluire seguendo la pendenza attraverso i canali; su strati portanti permeabili, infiltra direttamente nel sottofondo. Consultare le istruzioni di montaggio.

Tappetino Protettivo Fitness HD (TZ)

Caratteristiche



Interni e aree esterne riparate

Per ambienti interni ed esterni riparati. Evitare ristagni d'acqua e umidità persistente.



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.



Efl

Reazione al fuoco secondo EN 13501-1: Efl

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.

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

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

Densità apparente - valore scala 4 = 900 a 1000 kg/m³

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

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

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

Resistenza alla compressione - Valore scala 4 = ca. 0,25 mm di ammaccatura residua dopo 24 ore di scarico (BS 7188)

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