

Piastrella evento per esterni (TZ)

La piastrella evento per esterni di WARCO è una pavimentazione resistente, di facile manutenzione e riutilizzabile per l'uso esterno. Con spessori di 3 o 4 cm è ammortizzante e stabile – anche su sottofondi irregolari o umidi. L'incastro a puzzle permette alle piastrelle di unirsi saldamente, creando una superficie sicura e continua.

La struttura drenante fa defluire rapidamente l'acqua piovana e di fusione, mantenendo la superficie antiscivolo e pronta all'uso. La pulizia è semplice con un tubo o un'idropulitrice – sia durante che dopo l'evento. Che si tratti di festival, percorsi temporanei, esposizioni all'aperto o stazioni sciistiche – la piastrella evento per esterni è robusta, resistente agli agenti atmosferici e versatile.



Dati del prodotto

Colore	Verde erba	Peso	30.28 kg/pezzo = 30.28 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 Verde erba

Un legante poliuretano pigmentato in verde prato riveste uniformemente il granulato di gomma nero da pneumatici riciclati (ELT). La tonalità si manifesta come un verde medio e vivace, con colorazione omogenea e aspetto brillante. Il rivestimento pigmentato può consumarsi gradualmente con l'uso e la tonalità tende a scurirsi.



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

La parte inferiore è dotata di una struttura composta da canali di drenaggio di circa 4 mm di profondità in schema quadrato e da cavità a forma di cupola di circa 15 mm di profondità. Le cupole migliorano l'assorbimento degli urti e contribuiscono alla stabilità dimensionale della piastrella. Nelle aree esterne e in ambienti umidi, l'acqua può defluire attraverso i canali seguendo la pendenza; su strati portanti permeabili all'acqua, l'acqua penetra direttamente nel sottofondo. Si raccomanda di osservare le istruzioni di installazione.

Piastrella evento per esterni (TZ)

Caratteristiche



Tossicologicamente sicuro

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



Interni e aree esterne riparate

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



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



Resistente al gelo

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

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.

Permeabilità all'acqua (EN 12616) – Scala 4 = Infiltrazione ca. 600 mm/h (600 l/h/m²)

Classe di resistenza allo scivolamento DS (EN 14041) - Valore scala 4 = Coefficiente di attrito ca. 0,53

Smorzamento di urti, vibrazioni e rumori da calpestio – Valore scala 4 = attenuazione forte

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

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

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

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

Densità apparente - valore scala 2 = 780 a 840 kg/m³

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