

## Fitness Max Floor System (XT)

Il Fitness Max Floor System WARCO è un rivestimento professionale per palestre, functional training e sale ad alta intensità. Le piastrelle si posano flottanti come strato singolo o in sistema sandwich con piastrelle funzionali XX. L'incastro a puzzle forma un giunto capillare quasi invisibile nella superficie.

La superficie è antiscivolo e progettata per uso intensivo. Lo strato d'usura in granuli EPDM UV-stabili garantisce colore e resistenza all'abrasione, mentre lo strato di base in granulato ELT contribuisce all'assorbimento degli urti. Pulizia con panno umido o acqua.



### Dati del prodotto

Colore	<b>Rattan</b>	Peso	<b>26.31 kg/pezzo = 27.39 kg/m<sup>2</sup></b>
Sistema di fissaggio	<b>Sistema puzzle senza fase – Strato superiore in sandwich</b>	Conversione	<b>1 m<sup>2</sup> = 1.04 pezzo</b>
Dimensioni	<b>1010 x 1010 x 28 mm</b>	Dimensioni utili	<b>98 x 98 x 2,8 cm</b>

### Proprietà



#### Colore Rattan

I prodotti nella tonalità Rattan sono realizzati con granulato di gomma EPDM in diverse tonalità di marrone, beige e sabbia e legante poliuretano trasparente resistente ai raggi UV. La miscela di tonalità naturali richiama l'aspetto dei materiali intrecciati. Poiché l'EPDM è naturalmente resistente ai raggi UV e i pigmenti sono incorporati nel granulato, la colorazione rimane stabile nel tempo.

#### Materiale

Questo prodotto ha una struttura a due strati. Lo strato superiore, di circa 2 mm di spessore, è realizzato con granuli EPDM di nuova manifattura, tinti in massa e privi di sostanze nocive (gomma etilene-propilene-diene), legati con poliuretano. Lo strato superiore ha una superficie chiusa. Lo strato portante è composto da granuli di gomma da pneumatici riciclati (ELT), puliti e neri, di granulometria fine, legati con poliuretano. L'abbreviazione ELT sta per "End of Life Tyres" – i granuli provengono dal riciclaggio di pneumatici usati. Lo strato portante è pressato a alta densità.

## Caratteristiche



### Interni e aree esterne riparate

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



### Cfl-s1

Reazione al fuoco secondo EN 13501-1: Cfl-s1  
Contributo limitato all'incendio. Limitato sviluppo di fumo.



### Resistente al colore e ai raggi UV

La superficie in granuli di gomma EPDM è stabile nel colore e resistente ai raggi UV nel tempo (sole).



### Tossicologicamente sicuro

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

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

Resistenza all'abrasione - Resistenza all'usura abrasiva - Valore della scala 3 = "molto buono" (BS 7188)

Isolamento termico - Valore scala 3 = Conduttività termica ca. 0,11 W/(m·K)

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

Permeabilità all'acqua (EN 12616) - Scala 2 = Infiltrazione fino a 10 mm/h (10 l/h/m<sup>2</sup>)

Densità apparente - valore scala 4 = 900 a 1000 kg/m<sup>3</sup>

Smorzamento di urti, vibrazioni e rumori da calpestio - Valore scala 2 = attenuazione confortevole

### 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](mailto:info@warco.it)  
Internet: [www.warco.it](http://www.warco.it)