Fitness Active Floor System (XT)

Das Fitness Active Floor System von WARCO ist ein flächig wirkender Bodenbelag für Homegyms, Fitnessstudios und Functional-Training-Boxen. Es wird schwimmend verlegt, also ohne weitere Befestigung, als Einzellage oder im Sandwichaufbau mit Funktionsplatten XX. Die kalibrierte Puzzleverzahnung verbindet die Platten dauerhaft und bildet dabei eine Haarfuge, die in der Fläche kaum sichtbar ist.

Das Format 97,1 × 97,1 cm ist für Fitnessstudios, Boxen und Sporträume vorgesehen; das Format 44,6 × 44,6 cm eignet sich auch für Outdoor-Fitness-Bereiche. Der Belag schützt den Untergrund, dämpft Körperschall und Vibrationen und ist rutschhemmend. Die Fläche ist pflegeleicht: Staubsauger oder Wischmopp reichen aus.

Produktdaten

Farbdesign	**Travertin**	Gewicht	**22.09 kg/Stück = 23.45 kg/m²**
Montage	**Optimierte Puzzleverzahnung ohne Fase**	Umrechnung	**1 m² = 1.06 Stück**
max. Format	**1010 x 1010 x 28 mm**	Nutzmaß	**97,1 x 97,1 x 2,8 cm**

Eigenschaften

Farbdesign Travertin

Travertin enthält überwiegend EPDM-Granulat in Eierschale. Dazu kommen Schwarz und Beige. Das ergibt ein helles, warmes Farbbild mit dunklen Einsprengseln, wie beim gleichnamigen Kalkstein. Alle drei Farben sind im Korn durchgefärbt. Ein neuer Belag kann unter Sonnenlicht für eine Weile wärmer und leicht bräunlich aussehen. Anschließend hat er wieder seinen ursprünglichen Farbton.

Material

Das Produkt ist zweilagig. Oben liegt eine rund 3,5 mm starke Nutzschicht aus durchgefärbtem EPDM-Granulat in Mischfarben mit einer Körnung von 1,0 bis 4,0 mm. Die Basisschicht besteht aus ELT-Gummigranulat mit einer mittleren Körnung von 1 bis 3 mm. Das EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) ist neu hergestellt und schadstofffrei. Das ELT-Granulat wird aus Altreifen gewonnen, daher die Abkürzung ELT für „End of Life Tyres“. Es besteht aus Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR). Beide Lagen sind mit Polyurethan gebunden. Die Nutzschicht ist offenporig.

25/09/2026

Fitness Active Floor System (XT)

Eigenschaften

Indoor & Outdoor
Witterungs- und frostbeständig – vielseitig im Innen- und Außenbereich verwendbar.

Frostbeständig
Beständig gegen Frost und gefrierendes Wasser im Material – ohne Platzen, Reißen oder Brechen.

Toxikologisch unbedenklich
Keine unzulässigen Schadstoffemissionen, anfänglicher Gummigeruch nimmt mit der Zeit ab.

Cfl-s1
Brandverhalten nach EN 13501-1: Cfl-s1
Begrenzter Beitrag zum Brand. Geringe Rauchentwicklung.

Farbecht und UV-beständig
Die Oberfläche aus EPDM-Gummigranulat ist farbstabil
und langfristig beständig gegen UV-Strahlung (Sonne).

Vergleichswerte

Der Vergleich der technischen Daten auf einer Skala von 1 bis 5 bietet eine praktische Möglichkeit, die relevanten Eigenschaften der WARCO-Produkte objektiv zu bewerten, wodurch sich das für den jeweiligen Anwendungszweck am besten geeignete Produkt leichter finden lässt. Ausführliche Informationen zu den Skalenwerten und deren Berechnung finden Sie auf der Produktdetailseite.

Abriebfestigkeit - Beständigkeit gegen abrasiven Verschleiß - Skalenwert 2 = "gut" (BS 7188)

Rutschhemmung (EN 16165) - Skalenwert 4 = mittlerer Akzeptanzwinkel ca. 16°, Gruppe R10

Stoß-, Schwingungs- und Trittschalldämmung – Skalenwert 3 = deutliche Dämpfung

Wärmedämmung - Skalenwert 3 = Wärmeleitfähigkeit ca. 0,11 W/(m·K)

Rutschfestigkeit Klasse DS (EN 14041) - Skalenwert 5 = Gleitreibungskoeffizient ca. 0,6

Wasserdurchlässigkeit (EN 12616) - Skalenwert 4 = Infiltration ca. 600 mm/h (600 l/h/m²)

Scheinbare Dichte - Skalenwert 2 = 780 bis 840 kg/m³

WARCO Bodenbeläge GmbH
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße
Terminvereinbarung erforderlich.

Fachberatung
0720 778 040

E-Mail: info@warco.at
Internet: www.warco.at

25/09/2026