Artikel-Nr.: **3780**

Fitness Performance Elite Trainingsboden (DZ)

Der Fitness Performance Elite Trainingsboden ist ein kalibriert zugeschnittener Indoor-Bodenbelag aus PU-gebundenem Gummigranulat. Jede Platte trägt eine exakt geschnittene Puzzleverbindung ohne Fase, wodurch die verlegte Fläche nahezu geschlossen wirkt.

Die verdichtete Materialstruktur sorgt für Abriebfestigkeit und Druckstabilität; die rutschhemmende Oberfläche gibt sicheren Halt. Der Gummikörper dämpft Vibrationen und Trittschall. Verlegt wird schwimmend über die integrierte Puzzleverbindung, ohne Verklebung. Für höheren Aufbau oder zusätzliche Stoßdämpfung kann die Funktionsplatte XX als Unterlegplatte kombiniert werden.

Produktdaten

Farbdesign	**Leicht Grau Gesprenkelt**	Gewicht	**3.75 kg/Stück = 15 kg/m²**
Montage	**Ausgeschnittene Puzzleverbindung ohne Fase**	Umrechnung	**1 m² = 4 Stück**
max. Format	**530 x 530 x 15 mm**	Nutzmaß	**50 x 50 x 1,5 cm | 0,25 m²**

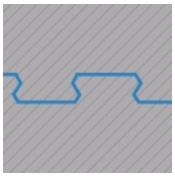
Eigenschaften

Farbdesign Leicht Grau Gesprenkelt

Leicht Grau Gesprenkelt ist ein tiefes Schwarz mit vereinzelten grauen Sprenkeln, die sich klar vom Grund abheben. Das Schwarz dominiert, die Sprenkel lockern es dezent und neutral auf. Zum schwarzen Gummigranulat aus der Reifenverwertung kommt grau durchgefärbtes EPDM-Granulat. Die grauen Körner sind durchgehend gefärbt und verändern sich bei Abrieb nicht. Im Laufe der Zeit kann das Schwarz unter Sonnenlicht in Anthrazit übergehen, wodurch sich Grund und Sprenkel im Ton annähern. Unter Sonneneinstrahlung kann eine neue Fläche in der ersten Zeit etwas wärmer im Farbton erscheinen.

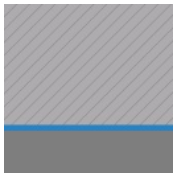
Material

Das Produkt besteht aus schwarzem ELT-Gummigranulat mit einer feinen Körnung von 0,5 bis 2 mm. Beigemischt sind rund 10 % farbiges EPDM-Granulat. ELT steht für „End of Life Tyres“, das Granulat stammt also aus Altreifen. Es besteht aus Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR). EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) ist ein neu hergestellter Synthesekautschuk, durchgefärbt und frei von Schadstoffen. Beide Anteile sind mit PU-Bindemittel gebunden. In der fein strukturierten, überwiegend schwarzen Oberfläche sind die EPDM-Körner als einzelne Farbpunkte zu sehen.



Montage

Die Platten werden präzise aus einem größeren Format geschnitten, wobei die Puzzleverzahnung an den Rändern entsteht. Jede Seite kann an jede Seite einer anderen Platte angelegt werden. Die Verzahnung greift passgenau ineinander und bildet eine feste, lagestabile Verbindung. Da die Kanten rechtwinklig geschnitten sind – ohne Fase – entsteht lediglich eine kaum sichtbare Haarfuge. Bei gleichem Farbdesign sind die Platten kaum zu erkennen, die Oberfläche wirkt durchgehend und einheitlich.



Struktur der Unterseite

Die Bodenseite ist eben, ohne eingeprägte Struktur. Das Produkt liegt vollflächig auf dem Untergrund auf. Eine Drainage unter der Fläche ist bei dieser Ausführung nicht vorgesehen; ist eine Entwässerung erforderlich, muss sie durch geeignete bauliche Maßnahmen sichergestellt werden. Der Einbau erfolgt auf einem dauerhaft tragfähigen Untergrund. Die Einbauhinweise sind zu beachten.

Artikel-Nr.: **3780**

Fitness Performance Elite Trainingsboden (DZ)

Eigenschaften

Schadstoffgrenzwerte eingehalten
Keine unzulässigen Schadstoffemissionen, anfänglicher Gummigeruch nimmt mit der Zeit ab.

Efl (Cfl-s1 auf Anfrage)
Brandverhalten nach EN 13501-1: Efl
Optional auch in Cfl-s1 erhältlich.

Innenbereich
Nur für Innenräume geeignet.
Stehendes Wasser vermeiden.

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.

Gleitreibung Klasse DS (DIN EN 14041) – Skalenwert 1: Gleitreibungskoeffizient ca. 0,30

Druckfestigkeit – Skalenwert 5: kein bleibender Eindruck nach 24 Stunden Entlastung (BS 7188)

Abriebfestigkeit – Skalenwert 5: höchste Stufe (BS 7188)

Wasserdurchlässigkeit (DIN EN 12616) – Skalenwert 1: Infiltration ca. 0 mm/h (0 l/(m²·h))

Wärmedämmung – Skalenwert 2: Wärmeleitfähigkeit ca. 0,12 W/(m·K)

Rutschhemmung (DIN EN 16165) – Skalenwert 2: mittlerer Akzeptanzwinkel ca. 13°, Bewertungsgruppe R10

Stoß- und Schwingungsdämpfung, Trittschalldämmung – Skalenwert 1: spürbare Dämpfung

Scheinbare Dichte – Skalenwert 5: ab 1.000 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

27/09/2026