

Fitness Performance Elite Trainingsboden (DZ)

Der WARCO Fitness Performance Elite Trainingsboden ist eine kalibrierte Indoor-Puzzleplatte in den Formaten 50 × 50 und 100 × 100 cm sowie in den Stärken 1,0 / 1,5 / 2,0 cm. Dank des präzisen Zuschnitts ohne Fase entsteht ein nahezu geschlossenes Flächenbild mit höchster Maßhaltigkeit.

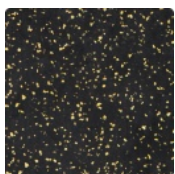
Die verdichtete Struktur macht den Boden abriebfest, druckstabil und langlebig. Die rutschhemmende Oberfläche bietet sicheren Halt, während Vibrationen und Geräusche reduziert werden. Einfach zu verlegen, pflegeleicht und robust – die professionelle Lösung für anspruchsvolle Studios und ambitionierte Home Gyms.



Produktdaten

Farbe	Leicht Gelb Gesprenkelt	Gewicht	3.75 kg/Stück = 15 kg/m²
Montage	Ausgeschnittene Puzzerverbindung ohne Fase	Umrechnung	1 m² = 4 Stück
Größe	530 x 530 x 15 mm	Nutzmaß	50 x 50 x 1,5 cm 0,25 m²

Eigenschaften



Farbe Leicht Gelb Gesprenkelt

Bei Produkten in der Farbe Leicht Gelb Gesprenkelt werden schwarzes Gummigranulat aus der Reifenverwertung und gelbes, durchgefärbtes EPDM-Granulat mit farblosem Bindemittel verarbeitet. Die überwiegend dunkle Oberfläche zeigt feine gelbe Einsprengsel, die einen sichtbaren Kontrast zur dunklen Basis bilden. Diese Farbgebung ist besonders beständig, da beide Granulatarten vollständig durchgefärbt sind.



Material

Das Produkt besteht aus gereinigtem, schwarzem ELT-Gummigranulat feiner Körnung mit einem Anteil von rund 10 % farbigem EPDM-Granulat. Die Abkürzung ELT steht für „End of Life Tyres“ – das Granulat stammt aus dem Recycling von Altreifen. EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) ist ein synthetischer, durchgefärbter und schadstofffreier Kautschuk. Polyurethan dient als Bindemittel. Die farbigen EPDM-Partikel sind als einzelne Farbeinschlüsse in der fein strukturierten, überwiegend schwarzen Oberfläche sichtbar.



Montage

Die Platten werden präzise aus einem größeren Format geschnitten, wobei die Puzzerverzahnung 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.

Fitness Performance Elite Trainingsboden (DZ)

Charakteristika



Toxikologisch unbedenklich

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



Indoor

Nur für Innenräume geeignet. Stehendes Wasser vermeiden.



Efl (*)

Brandverhalten nach EN 13501-1: Efl
Optional auch in Cfl-s1 erhältlich.

Vergleichswerte

Der Vergleich technischer Daten anhand einer Skala von 1 bis 5 bietet eine praxisnahe Möglichkeit, die relevanten Eigenschaften von WARCO Produkten objektiv zu bewerten und so gezielt das passende Produkt für den jeweiligen Einsatzbereich zu finden. Detaillierte Informationen zu den Skalenwerten und deren Berechnung finden sich auf der jeweiligen Produktdetailseite.

Rutschfestigkeit Klasse DS (EN 14041) - Skalenwert 1 = Gleitreibungskoeffizient ca. 0,3

Rutschhemmung (EN 16165) - Skalenwert 2 = mittlerer Akzeptanzwinkel ca. 13°, Gruppe R10

Druckfestigkeit - Skalenwert 5 = ca. 0 mm verbleibende Eindellung nach 24 Stunden Entlastung (BS 7188)

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

Abriebfestigkeit - Beständigkeit gegen abrasiven Verschleiß - Skalenwert 5 = "ausgezeichnet" (BS 7188)

Stoß-, Schwingungs- und Trittschalldämmung – Skalenwert 1 = spürbare Dämpfung

Wasserdurchlässigkeit (EN 12616) - Skalenwert 1 = Infiltration ca. 0 mm/h (0 l/h/m²)

Scheinbare Dichte - Skalenwert 5 = ab 1000 kg/m³