

Fitness Performance Impact Trainingsboden (ED)

Hochverdichteter Indoor-Sportboden in 2 oder 3 cm Stärke (Format 100 × 100 cm). Die eingeformte Noppenstruktur dämpft Stöße und verteilt Energie gleichmäßig – ideal für intensiv genutzte Trainingsflächen. Abriebfest, druckstabil, mit mittlerer Rutschhemmung; optional Klammern zur Verbindung. Pflegeleicht, langlebig und toxikologisch unbedenklich.



Produktdaten

Farbdesign	Anthrazit	Gewicht	15.3 kg/Stück = 15.3 kg/m²
Montage	Plattenklammern	Umrechnung	1 m² = 1 Stück
max. Format	1000 x 1000 x 20 mm	Nutzmaß	100 × 100 × 2 cm

Eigenschaften



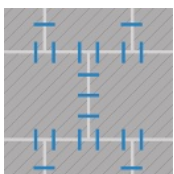
Farbdesign Anthrazit

Bei Produkten in Anthrazit wird schwarzes Gummigranulat aus der Reifenverwertung mit einem farblosen Bindemittel verarbeitet. Der Farbton entspricht dem natürlichen Schwarz des verwendeten ELT-Granulats (ELT = end of life tyres) und zeigt sich als gleichmäßiges, tiefes Anthrazit. Unter dem Einfluss von Sonnenlicht hellt sich der Farbton mit der Zeit leicht auf.



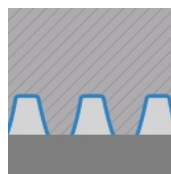
Material

Das Produkt besteht aus gereinigtem, schwarzem ELT-Gummigranulat feiner Körnung und einem Polyurethan-Bindemittel. Die Abkürzung ELT steht für „End of Life Tyres“ – das Granulat stammt aus dem Recycling von Altreifen. Daraus ergibt sich eine gleichmäßige, fein strukturierte und verdichtete Oberfläche. Für schwarze bzw. anthrazitfarbene Produkte wird ein farbloses, für farbige Varianten ein pigmentiertes Bindemittel verwendet.



Montage

Flache, kreuzförmige Kunststoff-Klammern werden von der Unterseite in die Bohrungen der Platten eingeklickt. An den Ecken verbinden die Klammern bis zu vier Platten, an den Kantenmitten jeweils zwei. Die Klammern liegen vollständig unter den Platten und sind in der verlegten Fläche nicht sichtbar. Die Verlegung kann im Schachbrettmuster oder im Halbverband erfolgen. Verklebung ist nicht erforderlich, die Plattenklammern sind als Zubehör erhältlich.



Struktur der Unterseite

Der Unterseite der Platte ist eine vollflächige Noppenstruktur eingepreßt. Die halbkugelförmigen Noppen federn Belastungen elastisch ab und unterstützen die Formstabilität der Platte. Verlegt wird auf festen, ebenen Untergründen wie Beton, Estrich, Holzboden oder Fliesen. Die Einbauhinweise sind zu beachten.

Fitness Performance Impact Trainingsboden (ED)

Eigenschaften



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 der technischen Daten auf einer Skala von 1 bis 5 ist eine praktische Methode, um die relevanten Eigenschaften der WARCO-Produkte objektiv zu bewerten. Dadurch wird es einfacher, das für den jeweiligen Anwendungszweck am besten geeignete Produkt zu finden. Ausführliche Informationen zu den Skalenwerten und deren Berechnung finden Sie 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 3 = Wärmeleitfähigkeit ca. 0,11 W/(m·K)

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

Stoß-, Schwingungs- und Trittschalldämmung – Skalenwert 2 = angenehme Dämpfung

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

Scheinbare Dichte - Skalenwert 5 = ab 1000 kg/m³