

Fitnessboden Kunstrasen-Platte (HZ)

Die WARCO Fitnessboden Kunstrasen-Platte ist eine robuste Gummipolsterplatte mit dauerhaft kaschierter Kunstrasen-Oberfläche. Erhältlich in 50 x 50 cm, in 3 oder 4 cm Stärke.

Die verdeckte Reißverschluss-Verzahnung verbindet die Platten passgenau. Nach dem Bürsten wirkt die Fläche wie ein durchgehender Rasenteppich ohne sichtbare Fugen. Die Trägerplatte aus PU-gebundenem Gummigranulat sorgt für Stabilität und bringt zugleich eine gute Dämpfung mit. Wetterfest und somit für den Innen- wie auch den Außenbereich geeignet, ist die Fitnessboden Kunstrasen-Platte eine attraktive Lösung für Functional- oder Sprintbereiche, spezielle Studiozonen oder private Trainingsräume.



Produktdaten

Farbdesign	Blaues Kunstgras	Gewicht	7.38 kg/Stück = 29.52 kg/m²
Montage	Verdeckte Puzzerverbindung mit runder Fase	Umrechnung	1 m² = 4 Stück
max. Format	540 x 540 x 40 mm	Nutzmaß	50 x 50 x 4 cm 0,25 m²

Eigenschaften



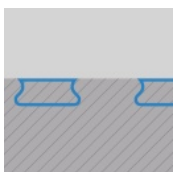
Farbdesign Blaues Kunstgras

Die Farbe „Blaues Kunstgras“ zeichnet sich durch das kräftige, leuchtende Blau der Kunstgrashalme aus, die auf einer stabilen Trägerplatte aus ELT-Gummigranulat aufgebracht sind. Nach dem Verlegen der Platten sollte die Fläche mit einem Besen „gekämmt“ werden, um eine gleichmäßige Ausrichtung der Grashalme zu gewährleisten. Das Kunstgras ist strapazierfähig und langlebig. Produkte aus blauem Kunstrasen eignen sich gut für den Einsatz im Sport- und Fitnessbereich, in der Gastronomie, bei Veranstaltungen oder im privaten Bereich.



Material

Dieses Produkt ist zweilagig aufgebaut. Die Tragschicht besteht aus ELT-Gummigranulat (ELT – "End of Life Tyres") der Körnung 0,8 bis 3,0 mm aus Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR), gebunden mit Polyurethan. Die Nuttschicht besteht aus Kunstrasen aus synthetischen Fasern, der fest mit der Granulat-Tragschicht verbunden ist. Der zweilagige Aufbau vereint die Elastizität und Stoßdämpfung des ELT-Granulats mit der Funktionalität und Optik einer Kunstrasenfläche.



Montage

Die Randbereiche der Platte sind als Stufenfalz mit integrierter Puzzerverzahnung ausgebildet – an zwei Seiten positiv, an den anderen beiden passgenau negativ. Die Verzahnung stellt eine dauerhafte, feste Verbindung her. Durch die verdeckte Anordnung im Stufenfalz bleibt das Verbindungssystem unsichtbar. Es entsteht ein rechtwinkliges Fugenbild mit gerundeten Fugenlinien – die Fläche wirkt ruhig und gleichmäßig. Beim Verlegen muss die Orientierung der Platten beachtet werden.



Struktur der Unterseite

In die Unterseite ist eine Struktur aus ca. 4 mm tiefen Drainagekanälen in quadratischer Anordnung und kuppelförmigen Einbuchtungen von rund 15 mm Tiefe eingepreßt. Die Kuppeln verbessern die Stoßdämpfung und unterstützen die Formstabilität der Platte. Im Außenbereich und in feuchten Umgebungen kann Wasser dem Gefälle folgend über die Kanäle ablaufen; auf wasserdurchlässigen Tragschichten sickert es direkt in den Untergrund ein. Die Einbauhinweise sind zu beachten.

Fitnessboden Kunstrasen-Platte (HZ)

Eigenschaften



Mit UV-Stabilisierung

Das ELT-Gummigranulat enthält UV-Stabilisatoren. Der Farbton bzw. die Farbbeschichtung vergilbt nicht.



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.



Indoor & Outdoor

Witterungs- und frostbeständig – vielseitig im Innen- und Außenbereich verwendbar.



Efl

Brandverhalten nach EN 13501-1: Efl

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.

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

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

Wärmedämmung - Skalenwert 4 = Wärmeleitfähigkeit ca. 0,09 W/(m·K)

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