

## 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.

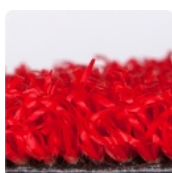
Die verdeckte Reißverschluss-Verzahnung verbindet die Platten passgenau. Nach dem Bürsten wirkt die Fläche wie ein durchgehender Rasenteppich ohne sichtbare Fugen. Die Trägerplatte aus PU-gebundenem Gummigranulat sorgt für Stabilität und bringt zugleich eine gute Dämpfung mit. Wetterfest und somit für 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

Farbe	<b>Rotes Kunstgras</b>	Gewicht	<b>5.38 kg/Stück = 21.52 kg/m<sup>2</sup></b>
Montage	<b>Verdeckte Puzzle-Verbindung mit runder Fase</b>	Umrechnung	<b>1 m<sup>2</sup> = 4 Stück</b>
Größe	<b>540 x 540 x 30 mm</b>	Nutzmaß	<b>500 x 500 x 30 mm</b>

### Eigenschaften



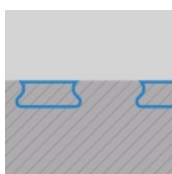
#### Farbe Rotes Kunstgras

Die Farbe „Rotes Kunstgras“ zeichnet sich durch die leuchtend rote Färbung der Kunstgrashalme aus, die auf einer stabilen Trägerplatte aus ELT-Gummigranulat aufgebracht sind. Nach der Verlegung sollte die Fläche mit einem Besen „gekämmt“ werden, um eine gleichmäßige Ausrichtung der Grashalme zu gewährleisten. Der Kunstrasen ist strapazierfähig und langlebig. Produkte aus rotem Kunstrasen eignen sich gut für den Sport- und Fitnessbereich, in der Gastronomie, für Veranstaltungen oder im privaten Bereich.



#### Material

Das Produkt ist zweischichtig aufgebaut. Die Nutz- und Sichtseite besteht aus farbigem Kunstrasen der Profiqualität Multiplay. Es wird im Herstellungsprozess dauerhaft auf eine Trägerplatte aus Gummigranulat aufgebracht. Das verwendete Gummigranulat der witterungsbeständigen und wasserdurchlässig verpressten Trägerplatte stammt aus dem Recycling von Altreifen, daher die Bezeichnung ELT-Granulat (End of Life Tyres). Diese Herkunft ist für die typische schwarze oder anthrazitfarbene Farbe des Granulats verantwortlich. Chemisch besteht ELT-Granulat aus einer Mischung von Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR).



#### Montage

Die Randbereiche der Platte sind als Stufenfalz mit integrierter Puzzerverzahnung ausgebildet. An zwei Plattenseiten ist die Verzahnung positiv, an den beiden anderen passgenau negativ ausgebildet. Die Puzzerverzahnung stellt bei der Verlegung eine dauerhafte Verbindung zwischen den benachbarten Platten her. Durch die verdeckte Anordnung im Stufenfalz bleibt das Verbindungssystem in der verlegten Fläche unsichtbar. Es entsteht ein klassisches, rechtwinkliges Fugenbild, ähnlich einem Schachbrett.



#### Struktur der Unterseite

Im Plattenboden ist eine Struktur aus ca. 4 mm tiefen Drainagekanälen eingepreßt. Die Drainagekanäle benachbarter Platten verbinden sich zu einem flächigen Netzwerk. In den quadratischen Flächen zwischen den Drainagekanälen befindet sich eine große, ca. 15 mm tiefe, kuppelförmige Einbuchtung. Die Einbuchtungen verbessern die Witterungsbeständigkeit, die Formstabilität und die Dämpfung der Platte. Die Platten können auf einer gebundenen Tragschicht, auf Dachabdichtungen oder auf Rasengittern aus Kunststoff verlegt werden. Die Verlegeanleitung ist zu beachten.

## Fitnessboden Kunstrasen-Platte (HZ)

### Charakteristika



#### 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  
Hinnehmbares Brandverhalten

### Vergleichswerte

Der Vergleich der technischen Daten auf einer Skala von 1 bis 5 bietet eine praktische Möglichkeit, die relevanten Eigenschaften der WARCO-Produkte objektiv miteinander zu vergleichen und so das geeignete Produkt für die gewünschte Anwendung zu finden. Detaillierte Informationen zu den Skalenwerten und deren Berechnung finden Sie online auf der Produktdetailseite.

Wasserdurchlässigkeit (EN 12616) - Skalenwert 4 = Infiltration ca. 600 mm/h (600 l/h/m<sup>2</sup>)

Scheinbare Dichte - Skalenwert 2 = 780 bis 840 kg/m<sup>3</sup>

Wärmedämmung - Skalenwert 3 = Wärmeleitfähigkeit ca. 0,11 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](mailto:info@warco.at)  
Internet: [www.warco.at](http://www.warco.at)