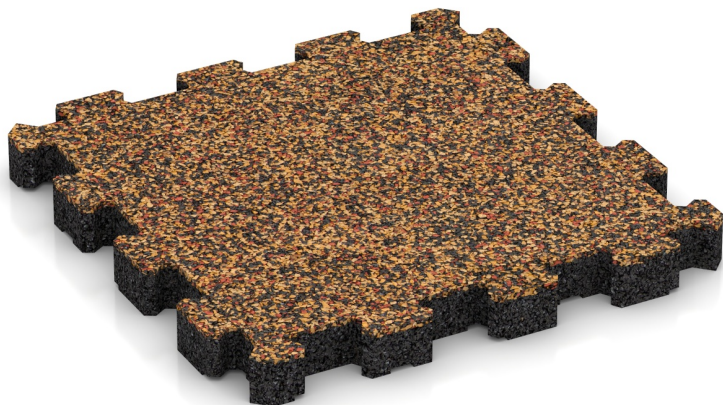


## Sportboden – fugenlos (CZ)

Der Sportboden – fugenlos ist ein hochwertiger Spielfeldbelag für Basketball, Soccer Courts, Schulsport und Multifunktionsflächen. Nach Abkühlung und Reifung aus größeren Rohlingen präzise ausgeschnitten und bei Normaltemperatur kalibriert, entsteht eine Puzzerverbindung ohne Fase mit nahezu fugenlosem Flächenbild.

Die rutschfeste, elastische Struktur bietet Trittsicherheit, Dämpfung und gleichmäßigen Ballabprall. Frostbeständig, UV-stabilisiert und wasserdurchlässig bleibt der Boden ganzjährig nutzbar. Für Außenflächen ab ca. 70–80 m<sup>2</sup> empfiehlt sich eine dränagefähige Tragschicht. Im Innenbereich gibt es keine Einschränkungen bezüglich der Flächengröße. Eine wirtschaftliche, pflegeleichte Lösung für Schulen, Vereine und private Anlagen.



### Produktdaten

Farbe	<b>Terra Cotta</b>	Gewicht	<b>2.37 kg/Stück = 25.32 kg/m<sup>2</sup></b>
Montage	<b>Ausgeschnittene Puzzerverbindung ohne Fase</b>	Umrechnung	<b>1 m<sup>2</sup> = 10.68 Stück</b>
Größe	<b>325 x 325 x 30 mm</b>	Nutzmaß	<b>30,6 x 30,6 x 3 cm   0,094 m<sup>2</sup></b>

### Eigenschaften



#### Farbe Terra Cotta

Bei Produkten in der Farbe Terra Cotta wird EPDM-Granulat in verschiedenen Braun- und Rotbrauntönen mit farblosem, UV-beständigem Bindemittel verarbeitet. Die Mischung warmer Erdtöne erzeugt ein natürlich anmutendes Farbbild, das an mediterranen Ton erinnert. Da EPDM von Natur aus UV-beständig ist und hochwertige Pigmente vollständig in das Granulat eingebunden sind, bleibt die Farbgebung langfristig stabil – sowohl gegenüber UV-Strahlung als auch gegenüber Abrieb.



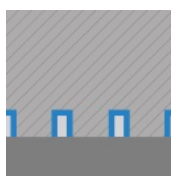
#### Material

Dieses Produkt ist zweilagig aufgebaut. Die Basisschicht besteht aus schwarzem ELT-Gummigranulat. Die Abkürzung ELT steht für „End of Life Tyres“ – das Granulat stammt aus dem Recycling von Altreifen und setzt sich chemisch aus Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR) zusammen. Die Nuttschicht besteht aus schadstofffreiem EPDM-Granulat (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) mit einer Körnung von ca. 1,0 bis 4,0 mm, wobei verschiedenfarbige Granulate gemischt werden. Polyurethan dient als Bindemittel. In der Oberfläche ist die Körnung des EPDM-Granulats erkennbar.



#### 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 rechteckig 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

In die Unterseite sind Entwässerungsrillen von ca. 4 x 15 mm in rechteckiger Anordnung eingeformt. Beim Verlegen verbinden sich die Rillen benachbarter Platten zu einem durchgehenden Netz. Im Außenbereich und in feuchten Umgebungen kann Wasser dem Gefälle folgend ablaufen; auf wasserdurchlässigen Tragschichten sickert es direkt in den Untergrund ein. Die Platten eignen sich für gebundene und ungebundene Tragschichten, Dachabdichtungen und Rasengitter aus Kunststoff. Die Einbauhinweise sind zu beachten.

# Sportboden – fugenlos (CZ)

## Charakteristika



### Indoor & Outdoor

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



### Farbecht und UV-beständig

Die Oberfläche aus EPDM-Gummigranulat ist farbstabil und langfristig beständig gegen UV-Strahlung (Sonne).



### Geeignet für chlorhaltiges Wasser

Gute Beständigkeit gegen chlorhaltiges Wasser, chlorhaltige Reinigungsmittel und Schwimmbadwasser.



### Cfl-s1

Brandverhalten nach EN 13501-1: Cfl-s1  
Begrenzter Beitrag zum Brand. Geringe Rauchentwicklung.



### Toxikologisch unbedenklich

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

## Vergleichswerte

MS 10.04.2026 | 12 Sprachen Claude

Wärmedämmung - Skalenwert 3 = Wärmeleitfähigkeit ca. 0,11 W/(m·K)

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

Druckfestigkeit - Skalenwert 4 = ca. 0,25 mm verbleibende Eindellung nach 24 Stunden Entlastung (BS 7188)

Rutschhemmung (EN 16165) - Skalenwert 3 = mittlerer Akzeptanzwinkel ca. 15°, Gruppe R10

Abriebfestigkeit - Beständigkeit gegen abrasiven Verschleiß - Skalenwert 3 = "sehr gut" (BS 7188)

Rutschfestigkeit Klasse DS (EN 14041) - Skalenwert 2 = Gleitreibungskoeffizient ca. 0,38

Wasserdurchlässigkeit (EN 12616) - Skalenwert 2 = Infiltration bis zu 10 mm/h (10 l/h/m<sup>2</sup>)

Scheinbare Dichte - Skalenwert 4 = 900 bis 1000 kg/m<sup>3</sup>

**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)