

Sportboden-Platte pro

Soll in einer Industriehalle mit Betonboden, auf einem asphaltierten Hof oder einem mit Betonpflaster gepflasterten Platz eine Sportfläche für den Freizeitsport schnell und günstig angelegt werden, dann ist die Sportboden-Platte pro der richtige Belag. Das gilt auch für die Event-Nutzung bei Veranstaltungen oder Festivals.

Natürlich ist die Sportboden-Platte pro gelenkschonend elastisch, rutschhemmend und bietet einen guten Ballabprall. Im Außenbereich genutzt, ist das Spielfeld frostfest und wasserdurchlässig, also bei jedem Wetter bespielbar. Hier sollte die belegte Fläche aber nicht größer als 40 m² sein.

Dieses Produkt wird mit erhöhter Verdichtung gefertigt, wodurch es beständiger gegen Abrieb und mechanische Belastungen ist, aber eine geringere Dämmung, Elastizität und Offenporigkeit hat. Es empfiehlt sich Flächen mit normaler und erhöhter Beanspruchung.



Produktdaten

Farbdesign:	ziegelrot	Gewicht:	4.08 kg/Stück = 16.32 kg/m²
Verbindungssystem:	ausgeformter Reißverschluss	Bedarf:	1 m² = 4 Stück
relevante Maße:	500 x 500 x 18 mm	Packmaße:	540 x 540 x 18 mm

Eigenschaften



Farbdesign: ziegelrot

Beim Farbton ziegelrot wird schwarzes, aus Autoreifen gewonnenes Gummigranulat (SBR) mit Bindemittel vermengt, dem ziegelrotes Farbpigment (Eisenoxyd) beigemischt wurde. Die schwarzen Autoreifen-Gummigranulen sind also rundum ziegelrot beschichtet. Ziegelrot ist ein Farbton, der sich seit Jahrhunderten in Baustoffen für Dach, Wand und Boden findet. Dieser Sehgewohnheit folgend, können ziegelrote Produkte fast überall verbaut werden.



Material

Das Gummigranulat, unregelmäßig geformte Gummipartikel, wird aus abgelegten Reifen gewonnen. Es besteht zum größten Teil aus einer hochwertigen Mischung von Naturgummi (NR) und synthetisch hergestelltem Styrol-Butadien-Kautschuk, kurz SBR. Die Materialeigenschaften des WARCO-Formteils entsprechen in weiten Teilen denen von SBR. Granulat mit einer Kantenlänge von 1,0 bis zu 3,0 mm erzeugt feinkörnige Oberflächen.



Verbindungssystem:

Die Ränder jeder Platte sind als Reißverschluss-Zahnleiste (Schwalbenschwanz-Verbindung) ausgeformt. Durch das Ineinanderrasten der Platten beim Verlegen und die so entstehende formschlüssige Verbindung bildet sich ein dauerhaft zusammenhängender, lagestabiler Plattenteppich. Daher werden die Platten (im Regelfall) auch nicht mit der Tragschicht verbunden (verklebt). Die Verbindung der Gummigranulat-Platten per Reißverschluss ist besonders stabil, langlebig und sicher.



Struktur der Unterseite

In die Unterseite der Platte, mit der diese auf der Tragschicht aufliegt, ist ein Netz aus plattenübergreifenden, 4 mm tiefen Drainagekanälen eingeformt. Die Verlegung erfolgt auf einer geeigneten, gebundenen Tragschicht. Bitte beachten Sie die Verlegehinweise.

Sportboden-Platte pro

Charakteristika



Pflegeleicht

Selbstreinigungseffekt durch Regenwasser. Bei Bedarf Staubsauger, Wischmopp, Hochdruckreiniger nutzen.



Gut und günstig angelegtes Geld

Sichere Investition durch vieltausendfach bewährtes Original WARCO Produkt mit 5 Jahren Garantie.



Schnell und einfach verlegt

Einfache Verlegung ohne besondere Fachkenntnis auf gebundenen oder befestigten Tragschichten.



Eingeschränkt uv-beständig

Alterung und Lebensdauer des Produktes hängen von der Intensität der uv-Bestrahlung (Sonnenlicht) ab.



Gesundheitlich unbedenklich für Mensch und Tier

Keine unzulässigen Schadstoffemissionen.
Weitgehend geruchsneutral (Anfangsgeruch verfliegt).



Normal entflammbar

Baustoffklasse Efl (EN 13501-1), B2 (DIN 4102-1).
Bauaufsichtliche Benennung: normal entflammbar.



für wettergeschützte Flächen, auch im Freien

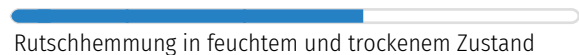
Für wettergeschützte Flächen, aber auch im Freien.
Stauässe und dauernde Durchnässung vermeiden.

Vergleichswerte

Mit den Skalenwerten können WARCO-Produkte hinsichtlich ihrer physikalischen Eigenschaften miteinander verglichen werden. Sie ermöglichen zudem einen Abgleich zwischen dem Produkt und den Anforderungen an den geplanten Verwendungszweck.



Druckfestigkeit bei punktueller Belastung



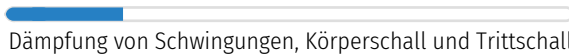
Rutschhemmung in feuchtem und trockenem Zustand



Elastizität und Stoßdämpfung



Wärmedämmung und Isolierung gegen Bodenkälte



Dämpfung von Schwingungen, Körperschall und Trittschall



Frostbeständigkeit und Eignung für dauerhafte Benässung



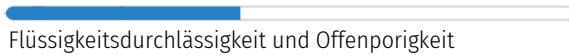
Geschlossenheit und Feinstrukturierung der Oberfläche



Verschleißbeständigkeit des Farbdesigns



Beständigkeit gegen den Abrieb von Teilchen



Flüssigkeitsdurchlässigkeit und Offenporigkeit

WARCO Bodenbeläge GmbH
Klemmhof 9, Ecke
Badstubengasse
67433 Neustadt an der
Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmhof 9, Ecke Badstubengasse
67433 Neustadt an der Weinstraße
Öffnungszeiten auf der website.

Fachberatung
0720 778 040

E-Mail: info@warco.at
web: www.warco.at