

Spiel-Bodenbelag

Der pflegeleichte Spiel-Bodenbelag eignet sich insbesondere für multifunktional genutzte Spiel- und Freizeitflächen, bei denen eine moderate kritische Fallhöhe ausreicht, aber eine erhöhte mechanische Belastbarkeit gewünscht ist.

Der Spiel-Bodenbelag schafft ein angenehmes, natürlich wirkendes, warmes Bodengefühl. Er ist gut wasserdurchlässig, versiegelt also den Boden nicht und trocknet nach Niederschlägen schnell ab. Die großformatigen Platten lassen sich schnell und lagestabil verlegen; bei einem ungebundenen Untergrund empfiehlt sich eine Tragschicht aus Kunststoff-Wabengittern.

Das Verhältnis von Beständigkeit gegen mechanische Belastungen und Abrieb zu Dämmung, Elastizität und Offenporigkeit ist optimal abgestimmt für die Nutzung der Platten auf normal beanspruchten Flächen.



Produktdaten

Farbdesign:	grasgrün	Gewicht:	30.28 kg/Stück = 30.28 kg/m²
Verbindungssystem:	ausgeformter Reißverschluss	Bedarf:	1 m² = 1 Stück
relevante Maße:	1000 x 1000 x 40 mm	Packmaße:	1040 x 1040 x 40 mm

Eigenschaften



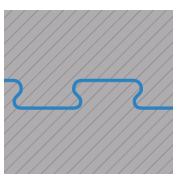
Farbdesign: grasgrün

Für grasgrüne Produkte wird schwarzes, aus der Verwertung von Autoreifen gewonnenes Gummigranulat (SBR) mit grasgrün eingefärbtem Bindemittel vermischt und dann in der passenden Form ausgebacken. Jede der schwarzen SBR-Granulen ist also rundum grasgrün beschichtet. Die Farbe grasgrün ist immer passend, wenn die Anmutung einer natürlichen Fläche gewünscht ist.



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 ist eine Drainage eingeformt, die aus circa 4 mm tiefen, plattenübergreifend angelegten Drainagekanälen und circa 15 mm tiefen, halbkugelförmigen Kuppeln besteht. Die Verlegung ist auf fast jedem tragfähigen Untergrund, also auch auf ungebundenen Tragschichten möglich. Bitte beachten Sie die Verlegehinweise.

Spiel-Bodenbelag

Charakteristika



100 cm kritische Fallhöhe (EN 1177:2018)

≤ 100 cm kritische Fallhöhe gemäß EN 1177:2018.
Sicherheit für öffentliche und private Spielflächen.



Schnell und unkompliziert verlegt

Einfache Verlegung ohne besondere Fachkenntnis
auf gebundenen und ungebundenen Tragschichten.



Pflegeleicht

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



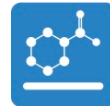
Gut und günstig angelegtes Geld

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



Eingeschränkt uv-beständig

Alterung und Lebensdauer des Produktes hängen von
der Intensität der uv-Strahlung (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.

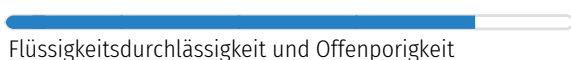
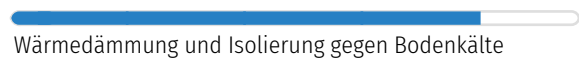
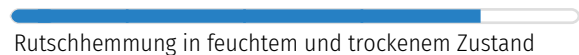


wetterfest - für innen und außen

Empfohlen für Flächen in Gebäuden und im Freien.
Staubnässe vermeiden und Wasserabfluss ermöglichen.

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.



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