

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, versiegelte 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:	Englischer Rasen	Gewicht:	23.12 kg/Stück = 23.12 kg/m²
Verbindungssystem:	ausgeformter Reißverschluss	Bedarf:	1 m² = 1 Stück
relevante Maße:	1000 x 1000 x 30 mm	Packmaße:	1040 x 1040 x 30 mm

Eigenschaften



Farbdesign: Englischer Rasen

Das Farbdesign Englischer Rasen steht für sattes, kräftiges Sommergrün. Produkte im Farbdesign Englischer Rasen bestehen aus durchgefärbtem (durch und durch farbigem) schwarzen und grünen EPDM-Gummigranulat. EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) ist uv-stabil, wetterfest und unverrottbar, also ideal für langlebige und farbbeständige Produkte. Das klassische Farbdesign Englischer Rasen fügt sich in eine Grünanlagen genauso organisch ein, wie in ein dicht bebautes Umfeld.



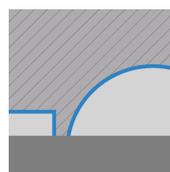
Material

Die Platte ist zweischichtig aber monolithisch (aus einem Guss) gefertigt. Beim Gummigranulat der Nutz- und Sichtseite handelt es sich um neu hergestelltes, durchgefärbtes EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk). Die zweite, untere Schicht besteht aus schwarzem Reifengummi-Granulat, also Styrol-Butadien-Kautschuk, kurz SBR. Dieser aufwändige Aufbau ist besonders vorteilhaft für die physikalischen Eigenschaften und die Lebensdauer der Platte.



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



Schnell und unkompliziert verlegt

Einfache Verlegung ohne besondere Fachkenntnis auf gebundenen und ungebundenen Tragschichten.



Pflegeleicht

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



Lohnt sich und bringt Freude

Der Bodenbelag für mehr Komfort und Wohlbefinden. Echtes WARCO Original-Produkt mit 5 Jahren Garantie.



90 cm kritische Fallhöhe (EN 1177:2018)

≤ 90 cm kritische Fallhöhe gemäß EN 1177:2018. Sicherheit für öffentliche und private Spielflächen.



Farbecht und uv-beständig

Material und Farbdesign der Oberflächen sind bei Bewitterung langfristig beständig gegen uv-Strahlung.



Gesundheitlich unbedenklich für Mensch und Tier

Keine unzulässigen Schadstoffemissionen. Weitgehend geruchsneutral (Anfangsgeruch verfliegt).



Schwer entflammbar

Baustoffklasse Cfl-s1 (EN 13501-1), B1 (DIN 4102-1) schwer entflammbar, geringe Rauchentwicklung.



Geeignet für gechlortes Wasser

Beständig gegen chlorhaltiges Wasser oder Reiniger und gut geeignet zur Verlegung am Schwimmbecken.



wetterfest - für innen und außen

Empfohlen für Flächen in Gebäuden und im Freien. Staunässe 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