

Spielmatte (BZ)

Mit dem einfachen Auslegen der elastischen Spielmatte auf einer harten, kalten Fläche aus Beton, Estrich, Fliesen, Waschbeton oder Stein entsteht eine angenehm warme, natürlich wirkende, rutschhemmende und attraktive Spielfläche. Die günstige Spielmatte ist witterungsbeständig und frostfest, kann also nicht nur in Gebäuden, sondern auch im Freien verlegt werden.

Die Spielmatte hat eine griffige, offenporige Oberfläche und trocknet schnell ab. Sie eignet sich für den mobilen Einsatz, kann also immer wieder neu verlegt werden. Dabei ist sie einfach sauber zu halten.

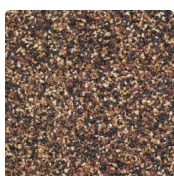
Das Verhältnis von Beständigkeit gegen mechanische Belastungen und Abrieb zu Dämmung, Elastizität und Offenporigkeit ist optimal abgestimmt für die Nutzung der Platten auf normal beanspruchten Flächen.



Produktdaten

Farbdesign	Bast & Borke	Gewicht	3.73 kg/Stück = 14.92 kg/m²
Montage	Verzahnung mit leichter Fase	Verbrauch	1 m² = 4 Stück
Verpackung	540 x 540 x 18 mm	Maße	500 x 500 x 18 mm

Eigenschaften



Farbdesign Bast & Borke

Das Farbdesign Bast & Borke erinnert durch seine hellen und dunklen Brauntöne an die Rinde eines Nadelbaums. Für Produkte im Farbdesign Bast & Borke wird nur vollfarbiges (durchgefärbtes) schwarzes, braunes und beige EPDM-Granulat verarbeitet. EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) ist ein moderner, uv-beständiger, witterungsbeständiger und langlebiger Kautschuk. Produkte im Farbdesign Bast & Borke passen durch ihre Holzoptik in ein naturnahes Umfeld, in denen warme Erdtöne vorherrschen.



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.



Montage

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.

Spielmatte (BZ)

Charakteristika



Pflegeleicht

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



Dauerhafte Problemlösung mit Garantie

Beste WARCO-Qualität: vielfach verlegbar, langlebig, rentable, sichere Investition mit Garantie.



Schnell und einfach verlegt

Einfache Verlegung ohne besondere Fachkenntnis auf gebundenen oder befestigten Tragschichten.



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 (cfl-s1)

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.



witterungsbeständig - für innen und außen

Empfohlen für Flächen in Gebäuden und im Freien. Drainage auf oder in der Tragschicht sicherstellen.

Vergleichswerte

Die Skalenwerte bieten eine praktische Möglichkeit, die relevanten Eigenschaften mehrerer WARCO-Produkte miteinander zu vergleichen. Sie helfen dabei, das am besten geeignete Produkt für die gewünschte Anwendung zu finden. Detaillierte Informationen zu den Skalenwerten und wie diese ermittelt werden, finden Sie online bei WARCO auf der Produktdetailseite.

Druckfestigkeit - Skala von ca. 1,0 mm bis 0,0 mm Eindrucktiefe - Prüfung nach BS 7188 mit 1000 N/cm² (ca. 105 kg/cm²)

Rutschhemmung (EN 16165) - Gruppe R10 - mittlerer Akzeptanzwinkel Skala von 12° bis 17°

Elastizität und Stoßdämpfung

Wärmedämmung und Isolierung gegen Bodenkälte

Dämpfung von Schwingungen, Körperschall und Trittschall

Frostbeständigkeit und Eignung für dauerhafte Benässung

Rutschfestigkeit Klasse DS (EN 14041) - Gleitreibungskoeffizient bei trockener Oberfläche nach EN 13893 - Skala von 0,3 bis 0,6

Verschleißbeständigkeit des Farbdesigns

Abriebbeständigkeit - Skala für den Abriebindex von 1 (erfüllt) bis 0 (ausgezeichnet) - Prüfung nach BS 7188

Wasserdurchlässigkeit - Skala von 0 mm/h bis 1100 mm/h - Prüfung nach EN 12616, Infiltration nach 28-tägiger Bewitterung

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