

Rand-Platte (eine Seite abgeschrägt)



Die Rand-Platte mit einer schräg als Keil ausgeformten Plattenseite ist eine sinnvolle und systemkompatible Ergänzung zur Gummigranulat-Platte Typ FS. Die Rand-Platte wird verwendet, um Stolperkanten zu vermeiden, die am Übergang auf die Gummigranulat-Plattenfläche entstehen, wenn nur ein Teilbereich der Bodenfläche mit Gummigranulat-Platten ausgelegt wird. Durch die Rand-Platte wird also der Niveauunterschied zwischen Bodenfläche und Gummipplatten-Fläche stufenlos ausgeglichen. Unfälle durch Stolpern werden verhindert, ein leichtes Auffahren mit Rollstuhl, Kinderwagen oder Rollator wird ermöglicht.

Ein typischer Anwendungsfall ist eine mit Fallschutzplatten ausgelegte Spielinsel in der gepflasterten Fußgängerzone oder auf dem asphaltierten Schulhof. Die Rand-Platte wird immer mit dem Untergrund verklebt und stabilisiert dadurch auch die Gummigranulat-Plattenfläche.

Produktdaten

Farbdesign:	grasgrün	Gewicht:	13.7 kg/Stück = 54.8 kg/m²
Verbindungssystem:	Steckverbinder	Bedarf:	1 m² = 4 Stück
relevante Maße:	500 x 500 x 80 mm	Packmaße:	500 x 500 x 80 mm

Eigenschaften



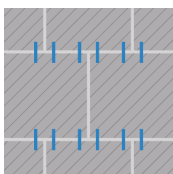
Farbdesign: grasgrün

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.



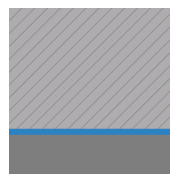
Material

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 Platten werden auf Stoß im Halbversatz verlegt. Die Platten jeder Reihe sind also um eine halbe Plattenlänge gegenüber den Platten der benachbarten Reihen verschoben. Vier mitgelieferte Kunststoff-Steckverbinder je Platte verbinden die benachbarten Reihen miteinander. Jede Platte ist also mit je 2 Platten der vorherigen und der folgenden Reihe verbunden. Diese Verbindung ist aber nicht stabil und verhindert nicht das Auseinanderdriften der Platten, weshalb die Fläche eingefasst werden muß.



Struktur der Unterseite

Im Gegensatz zu den Standard-Platten mit Steckverbindern hat diese Platte einen homogenen Querschnitt ohne strukturierte Unterseite, also ohne eingeformte Drainage. Die Verlegung erfolgt auf einer geeigneten, gebundenen oder ungebundenen Tragschicht oder auf Kunststoff-Wabengittern. Eine Verklebung mit der Tragschicht kann sinnvoll sein. Bitte beachten Sie die Verlegehinweise.

Rand-Platte (eine Seite abgeschrägt)

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.
- 

witterungsbeständig - für innen und außen
Empfohlen für Flächen in Gebäuden und im Freien.
Drainage auf oder in der Tragschicht sicherstellen.

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