

## halbe Platte

Die halbe Platte ist eine sinnvolle Ergänzung zur Gummigranulat-Platte Typ FS bei der Anlage von Flächen mit rasterkonformen Abmessungen (Länge und Breite jeweils als Vielfaches von 50 cm). Die Platten Typ FS müssen im Halbversatz und unter Zuhilfenahme von Streckverbindern verbaut werden. Das bedeutet also, dass jede zweite Reihe mit einer halben Platten beginnt und mit einer halben Platte endet.

Die halbe Platte erspart also auf der Baustelle den Aufwand für das mechanische Halbieren einer Platte für jede zweite Plattenreihe. Auch verbessert sich durch die Verwendung der systemkonform gefertigten halben Platte das endgültige Bild der Fläche. Denn bei der im Werk gefertigten halben Platte sind alle oberen Kanten der halben Platten mit einer Fase versehen. Beim Zuschnitt hingegen entsteht eine rechteckige, eventuell schwarze Kante.



### Produktdaten

Farbdesign:	<b>grasgrün</b>	Gewicht:	<b>4.8 kg/Set/2 = 2.4 kg/Stück</b>
Verbindungssystem:	<b>Steckverbinder</b>	Bedarf:	<b>1 Stück = 0.5 Set/2</b>
relevante Maße:	<b>500 x 500 x 30 mm</b>	Packmaße:	<b>500 x 250 x 60 mm</b>

### Eigenschaften



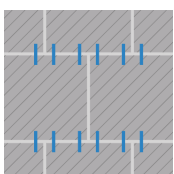
#### Farbdesign: grasgrün

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.



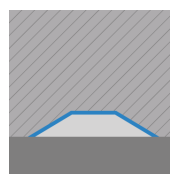
#### Material

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

Die Plattenunterseite ist vollflächig stark strukturiert. Symmetrisch angeordnet wachsen die ca. 15 mm hohe "Pyramidenstümpfe" aus der unteren Seite der Nuttschicht. Es sind funktionelle Elemente, die der Optimierung der Dämpfungsleistung und zur Drainage dienen. Die Verlegung erfolgt auf einer gebundenen, in bestimmten Fällen auch ungebundenen Tragschicht oder auf Kunststoff-Wabengittern. Bitte beachten Sie die Verlegehinweise.

# halbe Platte

## 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.



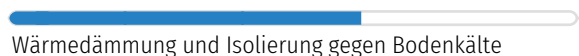
Druckfestigkeit bei punktueller Belastung



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](mailto:info@warco.at)  
**web:** [www.warco.at](http://www.warco.at)