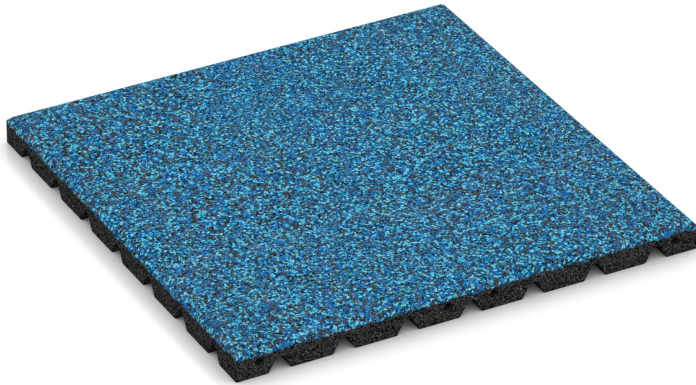


## Terrassenfliese

Die quadratische Terrassenfliese ist ein günstiger Bodenbelag für privat genutzte Terrassenflächen, besonders für die kostengünstige Sanierung abgenutzter Terrassenplatten ohne diese vorher entfernen zu müssen. Denn es ist ganz einfach, die Platten auf jeder geeigneten, eingefassten Tragschicht zu verlegen.

Die Platten bieten einen einmaligen Nutzungskomfort: sie isolieren gegen Kälte, sind trittelastisch und schalldämmend. Sie lassen Wasser flächig durchsickern und trocknen gut ab. Natürlich widerstehen die Platten Witterungseinflüssen und sind frostfest.

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:	<b>Atlantik</b>	Gewicht:	<b>5.05 kg/Stück = 20.2 kg/m<sup>2</sup></b>
Verbindungssystem:	<b>Steckverbinder</b>	Bedarf:	<b>1 m<sup>2</sup> = 4 Stück</b>
relevante Maße:	<b>500 x 500 x 30 mm</b>	Packmaße:	<b>500 x 500 x 30 mm</b>

### Eigenschaften



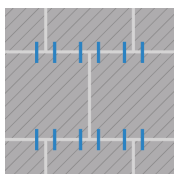
#### Farbdesign: Atlantik

Im Farbdesign Atlantik dominieren dunkle und helle Blautöne. Produkte im Farbdesign Atlantik bestehen aus durchgefärbtem (vollfarbigem) schwarzen und blauen EPDM-Granulat. EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) ist ein uv-stabiler, wetterfester und besonders robuster Gummi, aus dem langlebige und farbbeständige Produkte gefertigt werden. Produkte im Farbdesign Atlantik passen nicht nur zum Schwimmbad oder Whirlpool (EPDM ist chlorwasserbeständig), sondern auch in ein modernes, farbintensives, urbanes Umfeld oder in den Fitness-Bereich.



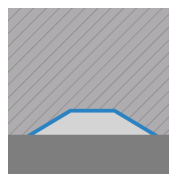
#### Material

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 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.

# Terrassenfliese

## Charakteristika

- 


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


**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.
- 

**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.
- 

**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)