

Poolfliese (HZ)

Mit der handlichen Poolfliese gestalten Sie Flächen am Swimmingpool, Whirlpool, Badeteich, Schwimmbad und auch im Hallenbad rutschsicher, fallschützend, attraktiv und in natürlicher Anmutung. Denn die Poolfliese besteht aus wasserdurchlässig verarbeitetem Gummigranulat. Sie wird einfach auf einer stabilen Tragschicht ausgelegt und bildet, durch die als Verbindungs-System ausgebildeten Plattenränder, einen homogenen Plattenteppich.

Die Poolfliese besteht aus EPDM, ist also beständig gegen Chlorwasser, farbecht, frostfest und witterungsbeständig. Mit dem Hochdruckreiniger lässt sich die Poolfliese hygienisch sauber halten.

Dieses Produkt wird mit erhöhter Verdichtung gefertigt, wodurch es beständiger gegen Abrieb und mechanische Belastungen ist, aber eine geringere Dämmung, Elastizität und Offenporigkeit hat. Es empfiehlt sich Flächen mit normaler und erhöhter Beanspruchung.



Produktdaten

| | | | |
|------------|--|-----------|---|
| Farbdesign | Heller Granit | Gewicht | 5.56 kg/Stück = 22.24 kg/m² |
| Montage | Verdeckte, halbohohe Verzahnung | Verbrauch | 1 m² = 4 Stück |
| Verpackung | 540 x 540 x 30 mm | Maße | 500 x 500 x 30 mm |

Eigenschaften



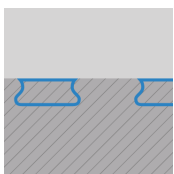
Farbdesign Heller Granit

Das Farbdesign Heller Granit ist ein besonders freundlicher, lichter, aber nicht zu heller Grauton und lässt sich in der Anmutung am besten mit hellem Granitpflaster vergleichen. Für Produkte im Farbdesign Heller Granit wird nur farbiges, also durchgefärbtes hellgraues, graues und schwarzes EPDM-Granulat verarbeitet. EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) ist ein uv-stabiles, wetterfestes und besonders haltbares Elastomer. Das Farbdesign Heller Granit ist modern, hell und zeitlos elegant.



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

In den Rändern jeder Platte ist ein starkes Montagesystem aus Stufenfalz und Schwalbenschwanz-Verzahnung so eingeformt, dass sich bei der Verlegung der Platten eine formschlüssige, dauerhaft belastbare Verbindung zwischen den Platten bildet, die Verzahnung selbst in der Fläche aber nicht sichtbar ist. Dieser Plattentyp vereint also das bestmögliche Verbindungssystem für Gummigranulat-Fliesen mit dem klassischen, rechtwinkligen Fugenbild eines Schachbretts.



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.

Poolfliese (HZ)

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.



Dauerhafte Problemlösung mit Garantie

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



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)

 Elastizität und Stoßdämpfung

 Dämpfung von Schwingungen, Körperschall und Trittschall

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


 Beständigkeit gegen den Abrieb von Teilchen

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

 Rutschhemmung in feuchtem und trockenem Zustand

 Wärmedämmung und Isolierung gegen Bodenkälte

 Frostbeständigkeit und Eignung für dauerhafte Benässung

 Verschleißbeständigkeit des Farbdesigns

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

