

Gummigranulat-Platte

Die Gummigranulat-Platte besteht aus zermahlenem Gummi und Polyurethan. Der Verteilung der Korngrößen im zermahlenem Gummi ist genau gesteuert; so können also sehr feinkörnige oder deutlich strukturierte Oberflächen gestaltet werden. Beim Pressvorgang verklebt das dauerelastische Bindemittel Polyurethan die einzelnen Granulen fest miteinander.

Die Platte aus Gummigranulat ist elastisch, passt sich also bedingt dem Untergrund an. Sie dämmt Trittschall und Vibrationen. Je nach Dicke und Dichte kann sie gut bis kaum wasserdurchlässig sein.



Produktdaten

Farbdesign:	schokobraun	Gewicht:	12.75 kg/Set/2 = 6.38 kg/Stück
Verbindungssystem:	nicht relevant	Bedarf:	1 Stück = 0.5 Set/2
relevante Maße:	1000 x 1000 x 7 mm	Packmaße:	1000 x 1000 x 14 mm

Eigenschaften



Farbdesign: schokobraun

Für schokobraune Produkte wird aus der Verwertung von Autoreifen gewonnenes, schwarzes Gummigranulat (SBR) mit schokobraun gefärbtem Bindemittel vermischt und in einer Art überdimensioniertem Waffleisen ausgeformt. Jede der schwarzen Kautschuk-Granulen ist also rundum schokobraun beschichtet. Die Farbe schokobraun erinnert an dunkles Holz und ist daher universell in den Verwendungsmöglichkeiten.



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.

Gummigranulat-Platte

Charakteristika



Pflegeleicht & wartungsfrei

Keine aufwendige Wartung oder Pflege erforderlich.
Unterhaltsreinigung: Besen oder Hochdruckreiniger.



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.



Einfach nur ankleben

Auf geeignetem Untergrund mit WARCO PU-Kleber
einfach punktförmige oder flächig aufkleben.



wetterfest - für innen und außen

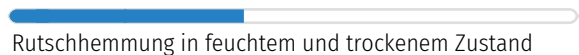
Empfohlen für Flächen in Gebäuden und im Freien.
Staubnässe vermeiden und Wasserabfluss ermöglichen.

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



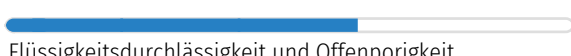
Geschlossenheit und Feinstrukturierung der Oberfläche



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