

Balkon-Verbundpflastermatte (VM)

Der Balkonbelag im Verbundpflaster-Design lässt sich schnell und einfach auf fast jeder Tragschicht, also z. B. Beton, Estrich, Kacheln, Fliesen, Dachpappe auslegen, ohne Ankleben oder Anschrauben.

Die witterungsbeständige und angenehm trittelastische Pflasterfläche ist ganzjährig bei jedem Wetter nutzbar. Nach Niederschlag trocknet sie schnell ab, denn die Pflastermatten sind flächig wasserdurchlässig. Frost kann dem Verbundpflaster nichts anhaben. Der Sitz- und Liegekomfort ist unvergleichlich: angenehm elastisch aber trittfest, isolierend gegen Bodenkälte und Trittschall.

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	anthrazit	Gewicht	17.45 kg/Stück = 15.53 kg/m²
Montage	Verzahnung wie Behaton H-Pflaster	Verbrauch	1 m² = 0.89 Stück
Verpackung	1285 x 1100 x 17 mm	Maße	1120 x 1000 x 17 mm

Eigenschaften



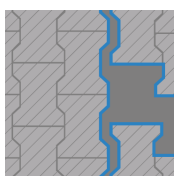
Farbdesign anthrazit

Ein Autoreifen besteht aus schwarz gefärbtem Kautschuk (SBR). Also ist auch das Gummigranulat, dass aus Autoreifen gewonnen wird, schwarz. Beim Verarbeiten mit einem farblosen Bindemittel entstehen schwarze Produkte. Wie beim Autoreifen auch, ändert sich bei diesen Produkten der Farbton in kurzer Zeit vom satten Schwarz in ein dunkles Grau, welches Anthrazit genannt wird.



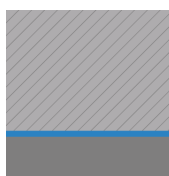
Material

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.



Montage

Nach der Verlegung erscheint die Fläche wie mit Knochensteinen gepflastert. Tatsächlich handelt es sich aber um großformatige Matten, in deren Oberfläche das Fugenmuster der Knochensteine eingepreßt ist. Die Ränder dieser Matten sind im Knochenstein-Design geformt, sodaß sich die Granulatmatten beim Verlegen miteinander verzahnen, ähnlich wie man das vom Knochenstein her gewohnt ist.



Struktur der Unterseite

Das Element hat einen homogenen Querschnitt. Die Unterseite ist eben, ohne eingeformte Struktur oder Drainagekanäle. Die Montage erfolgt auf einer ebenen, gebundenen Tragschicht. Kleine Risse in der Tragschicht werden überbrückt. Unebenheiten passt sich das Element bedingt an. Bitte beachten Sie die Verlegehinweise.

Balkon-Verbundpflastermatte (VM)

Charakteristika



Pflegeleicht

Selbstreinigungseffekt durch Regenwasser. Bei Bedarf Staubsauger, Wischmopp, Hochdruckreiniger nutzen.



Schnell und einfach verlegt

Einfache Verlegung ohne besondere Fachkenntnis auf gebundenen oder befestigten Tragschichten.



Lohnt sich und bringt Freude

Der Bodenbelag für mehr Komfort und Wohlbefinden. Original WARCO Produkt mit Garantie.



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 (efl)

Baustoffklasse Efl (EN 13501-1), B2 (DIN 4102-1). Bauaufsichtliche Benennung: normal entflammbar.



witterungsbeständig - im Freien und unter Dach

Zur Verwendung im Freien und unter Dach. Staunässe und dauernde Durchnässung vermeiden.

Vergleichswerte

Der Vergleich der technischen Daten auf einer Skala von 1 bis 5 bietet eine praktische Möglichkeit, die relevanten Eigenschaften der WARCO-Produkte objektiv miteinander zu vergleichen und so das geeignete Produkt für die gewünschte Anwendung zu finden. Detaillierte Informationen zu den Skalenwerten und deren Berechnung finden Sie online auf der Produktdetailseite.

Druckfestigkeit - Prüfung der Eindringtiefe (BS 7188) mit 1000 N/cm² ca. 0,0 mm interpoliert, Skala von 1,0 mm bis 0,0 mm (nach 24h)

Elastizität - Stoßdämpfung, Schwingungsdämpfung und Trittschalldämmung - interpolierter Skalenwert 1 = "spürbar"

Rutschfestigkeit Klasse DS (EN 14041) - Gleitreibungskoeffizient auf trockener Oberfläche (EN 13893) ca. 0,45 - Skala von 0,3 bis 0,6

Abriebbeständigkeit - Beständigkeit gegen abrasiven Verschleiß - interpolierter Skalenwert 3 = "sehr gut" (BS 7188)

Wasserdurchlässigkeit (EN 12616) - Infiltration nach 28 d Bewitterung ca. 550 mm/h interpoliert, Skala von 0 mm/h bis 1100 mm/h

Rutschhemmung (EN 16165) - mittlerer interpolierter Akzeptanzwinkel

Wärmedämmung oder thermische Isolierung - Wärmeleitfähigkeit interpoliert ca. 0,14 W/(m·K), Skala von 0,14 bis 0,07 W/(m·K)

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

ca. 16°, Skala von 12° bis 17° - Gruppe R10