

Gummi-Verbundpflaster (VO)

Das robuste und beim Hautkontakt angenehme Verbundpflaster aus Gummigranulat schafft besondere Wege und Flächen und findet sich vor einem Hotel oder Restaurant, in einer Wohnanlage, auf einer Spielstraße, vor einem Verbrauchermarkt oder im Pferdeestall.

Denn das stoßdämpfende Gummi-Verbundpflaster dämmt Schwingungen, besonders Körperschall, also Lärm von Absätzen, Skischuhen, Einkaufswagen, Rollkoffern oder Skateboards. Dabei ist es mit PKW und leichten LKW befahrbar, dauerhaft frostfest und witterungsbeständig sowie wasserdurchlässig-schnelltrocknend. Natürlich bietet es Fallschutz und ist rutschhemmend.

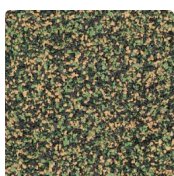
Dieses Produkt wird mit erhöhter Verdichtung gefertigt, wodurch es beständiger gegen Abrieb und mechanische Belastungen ist, aber eine geringere Dämmung, Elastizität und Offenporigkeit hat. Es empfiehlt sich Flächen mit normaler und erhöhter Beanspruchung.



Produktdaten

Farbe	Savanne	Gewicht	1.1 kg/Stück = 38.5 kg/m²
Montage	Behaton Doppelverbund (H-Verbund)	Umrechnung	1 m² = 35 Stück
Größe	200 x 140 x 43 mm	Nutzmaß	200 x 165 x 43 mm

Eigenschaften



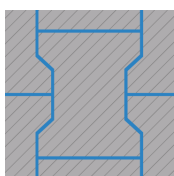
Farbe Savanne

Das Farbdesign beruht auf den pastellenen, für die afrikanische Savanne typischen beige und lindgrünen Farbtönen auf schwarzer Basis. Produkte im Farbdesign Savanne bestehen aus vollfarbigem, also durch und durch farbigem EPDM-Granulat. EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) ist ein uv-stabiler, wetterfester und besonders robuster Kautschuk. Das dezente und freundliche Farbdesign Savanne passt mit der Holzoptik seiner natürlichen Farben in jede Umgebung, ohne aufdringlich zu sein oder künstlich zu wirken.



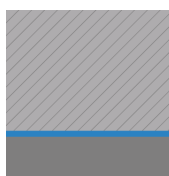
Material

Das Element 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 Eigenschaft und die Lebensdauer des Elements.



Montage

Der Gummi-Knochenstein wird als Doppelverbund-Pflaster im Behaton-Format gefertigt und auf dieselbe Weise wie das bekannte Betonpflaster verlegt. Durch den Doppelverbund, also die doppelte Verzahnung, bilden die sachgemäß verlegten Verbundpflaster-Elemente eine besonders lagestabile, gut gegen Verkanten und Verrutschen gesicherte Flächenbefestigung. Halbe Steine (längs und quer geteilt) sowie Anfänger (eine Seite ohne Verzahnung) sind als Zubehör verfügbar.



Struktur der Unterseite

Der Pflasterstein aus Gummigranulat hat, genau wie ein Pflasterstein aus Beton, einen homogenen Querschnitt. Oberseite und Unterseite sind also nicht profiliert und ohne eingeprägte Struktur. Die Verlegung erfolgt auf einer geeigneten, gebundenen oder ungebundenen Tragschicht oder auf Kunststoff-Wabengittern. Bei Flächen unter freiem Himmel muß die Tragschicht versickerungsoffen sein. Bitte beachten Sie die Verlegehinweise.

Gummi-Verbundpflaster (VO)

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 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.



wetterfest - für innen und außen

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



Einfach zu pflastern

Pflastern auf gebundenen und ungebundenen Tragschichten wie mit Verbundpflaster aus Beton.

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 2 = "angenehm"

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

Wärmedämmung oder thermische Isolierung - Wärmeleitfähigkeit interpoliert ca. 0,11 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