



Garten-Pflaster (VG)

Kein anderes Pflaster bietet im Garten ähnliche Vorteile. Denn dieses Garten-Pflaster ist nicht nur witterungsbeständig, frostfest und unverrottbar, es ist auch noch wasserdurchlässig und schnell trocknend. Es isoliert gegen Schall, Schwingungen und Bodenkälte, ist trittelastisch und angenehm zum darauf Knien, Sitzen und Liegen. Kinder und Haustiere lieben Verbundpflaster aus Gummigranulat.

Das Garten-Pflaster im BEHATON-Format lässt sich einfach wie Beton-Verbundpflaster verlegen. Es ist schadstoffarm, pflegeleicht, wartungsfrei, langlebig und natürlich mit dem Auto befahrbar, also besonders für multifunktionale Flächen geeignet.

Produktdaten

Farbe

Doppel-T-Verbund - BEHATON H-Verbund Montage

200 x 135 x 43 mm Größe

Gewicht 1.14 kg/Stück = 41.04 kg/m² Umrechnung 1 m² = 36 Stück

Nutzmaß 200 x 165 x 43 mm | 0,0278 m²

Eigenschaften



Farbe Grasgrün

Die Farbe "Grasgrün" ist ein frischer, lebendiger Grünton, der an das natürliche Grün von Gras erinnert. Diese Farbe wird durch ein farbiges Bindemittel erzielt, das die ELT-Partikel (schwarzes Gummigranulat aus der Altreifenverwertung) umhüllt. Grasgrün ist eine natürliche, beruhigende Farbe, die sich hervorragend für den Einsatz in Gärten, auf Spielplätzen oder in Freizeitbereichen eignet. Sie verleiht jeder Fläche ein frisches, natürliches Aussehen und lässt sich gut mit anderen Farben kombinieren, um eine harmonische und einladende Atmosphäre zu schaffen. Die Farbbeschichtung nutzt sich mit der Zeit ab.



Montage

Die Form des BEHATON H-Verbundpflasters, die Doppel-T-Form, sorgt für eine optimale Verzahnung der benachbarten Gummipflastersteine, was einen sicheren Verbund gewährleistet und ein "Wandern" der Steine durch auftretende Horizontalkräfte erschwert. Die Verlegung erfolgt vorzugsweise quer zur Fahrtrichtung auf einer geeigneten, den örtlichen Gegebenheiten angepassten Tragschicht. Als Zubehör sind Halbsteine (längs- und quergeteilt) und Anfänger (eine Seite ohne Verzahnung) erhältlich.



Material

Das Produkt besteht aus feinem, schwarzem Gummigranulat aus recycelten Altreifen (ELT -End-of-Life-Tyres), daher die schwarze Farbe. Chemisch handelt es sich um eine Mischung aus Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR), gebunden mit einem Polyurethan-Bindemittel. Für Anthrazit wird ein farbloses, für farbige Varianten ein pigmentiertes Bindemittel verwendet, das eine farbige Beschichtung ergibt. Die Oberfläche ist griffig, fein strukturiert und seidenmatt.



Struktur der Unterseite

Das Verbundpflaster aus Gummigranulat hat einen homogenen Querschnitt, es gibt - bei einschichtigen Elementen - keinen Unterschied zwischen Ober- und Unterseite. Daher kann das Verbundpflaster auch beidseitig genutzt werden, wodurch sich die Lebensdauer der Fläche verdoppelt. Die Verlegung erfolgt auf einer geeigneten gebundenen oder ungebundenen Tragschicht oder auf geeigneten Rasengittern aus Kunststoff. Im Außenbereich muss die Tragschicht versickerungsfähig sein. Die Verlegeanleitung ist zu beachten.



Charakteristika



Mit UV-Stabilisierung

Das ELT-Gummigranulat enthält UV-Stabilisatoren. Der Farbton bzw. die Farbbeschichtung vergilbt nicht.



Efl

Brandverhalten nach EN 13501-1: Efl Hinnehmbares Brandverhalten

Garten-Pflaster (VG)



Toxikologisch unbedenklich

Keine unzulässigen Schadstoffemissionen, anfänglicher Gummigeruch nimmt mit der Zeit ab.



Indoor & Outdoor

Witterungs- und frostbeständig – vielseitig im Innen- und Außenbereich verwendbar.

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.

Wärmedämmung - Skalenwert 4 = Wärmeleitfähigkeit ca. 0,09 W/(m⋅K)

Wasserdurchlässigkeit (EN 12616) - Skalenwert 1 = Infiltration ca. 0 mm/h (0 $l/h/m^2$)

Abriebfestigkeit - Beständigkeit gegen abrasiven Verschleiß - Skalenwert 5 = "ausgezeichnet" (BS 7188)

Scheinbare Dichte - Skalenwert 4 = 900 bis 1000 kg/m³

Druckfestigkeit - Skalenwert 4 = ca. 0,25 mm verbleibende Eindellung nach 24 Stunden Entlastung (BS 7188)

Rutschhemmung (EN 16165) - Skalenwert 3 = mittlerer Akzeptanzwinkel ca. 15°, Gruppe R10

Stoß-, Schwingungs- und Trittschalldämmung – Skalenwert 3 = deutliche Dämpfung

Rutschfestigkeit Klasse DS (EN 14041) - Skalenwert 2 = Gleitreibungskoeffizient ca. 0,38

WARCO Bodenbeläge GmbH

Klemmhof 9 67433 Neustadt an der Weinstraße WARCO Gallery Klemmhof 9 67433 Neustadt an der Weinstraße Mittwoch bis Freitag, 10:00 - 16:00 Uhr

Fachberatung 0720 778 040

E-Mail: info@warco.at Internet: www.warco.at