Artikel-Nr.: **3844**

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	**Anthrazit**	Gewicht	**1.14 kg/Stück = 41.04 kg/m²**
Montage	**Doppel-T-Verbund - BEHATON H-Verbund**	Umrechnung	**1 m² = 36 Stück**
Größe	**200 x 135 x 43 mm**	Nutzmaß	**200 x 165 x 43 mm | 0,0278 m²**

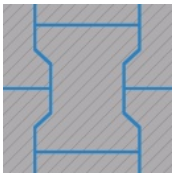
Eigenschaften

Farbe Anthrazit

Der Farbton "Anthrazit" entspricht dem üblichen Farbton der schwarzen Gummipartikel des ELT-Granulats (End of Life Tyres), das beim Recycling von Altreifen anfällt und aus dem dieses Produkt besteht. Dieser Farbton kann sich im Laufe der Zeit von einem tiefen Schwarz zu einem etwas helleren Anthrazit verändern. Anthrazit eignet sich besonders für Außenbereiche wie Gehwege, Stallungen oder Sportanlagen und ist der am häufigsten gewählte Farbton im Fitnessbereich. Anthrazit fügt sich harmonisch in verschiedene Umgebungen ein. Es sorgt für ein modernes, zurückhaltendes Design und ist unempfindlich gegen Schmutz und Abnutzung.

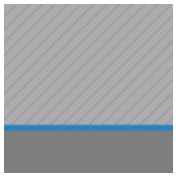
Material

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.



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.



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.

Artikel-Nr.: **3844**

Garten-Pflaster (VG)

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

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/m²)

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

28/09/2025