Technisches Datenblatt

Pflasterwabe 33 x 33 x 5 cm

Pflasterwabe 33 x 33 x 5 cm

60610

Technische Daten

Material	LD-PE, Recycling-Werkstoff, recyclebar
Maße	33 x 33 x 5 cm
Wandstärke	bis zu 5,0 mm
Gewicht/m²	7,02 kg
Gewicht/Stück	0,78 kg (exkl. Pflastersteine)
Formstabilität	Temperaturbereich von -50° bis +90° C
Feuchtigkeitsaufnahme	0,01 %
Sicherheitsverbund	36 Verbindungszapfen/m²
Belastbarkeit	bis zu 800t/m² (je nach Verfüllung)
Druckprüfung	bis 20t Achslast nach DIN 1072
UV- & witterungsbeständig	nach DIN EN ISO 4892-2 & DIN EN 60068-2-5
Umweltverträglich	umweltneutral geprüft nach OECD 202:2004
Hochbelastbar	nach DIN EN 124:2011 (D400)
Reißfestigkeit	> 5 kN/lfm
Versickerungsleistung	Infiltrationsleistung l10 = 5200 l/s*ha nach DIN 18130 (FGSV-MB)

Verwendung

Pflasterwaben eignen sich sehr gut zur Erstellung von Wartungswegen, Terrassen und Randstreifen. Auch geeignet auf begrünten oder Bekiesten Dachflächen.

Anwendung

Die Pflasterwabe arbeitet wie ein Halterahmen für die dazugehörigen Betonsteine und hat eine integrierte Ablaufrinne, die sich nicht zusetzen kann. Das sorgt neen einer hohen Verlegeleistung auch für konstante Abflusswerte und lässt Regenwasser in hohem Maße versickern.

Hinweis

Die Pflasterwaben sind beständig gegen Säuren, Laugen, Alkohole, Öl und Benzin und eignet sich somit auch für die Verlegung auf Parkplätzen, Logistik-, Stell- und Lagerflächen sowie für Auffahrten und Wege.

60610 Pflasterwabe 33 x 33 x 5 cm

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten · Erstausgabe 10/2021

re-natur GmbH
Charles-Ross-Weg 24 · 24601 Ruhwinkel
Telefon 04323/90100 · Telefax 04323/901033
info@re-natur.de · www.re-natur.de
@ re_natur