Produktdatenblatt

Behaton Doppelverbundstein

Weissenböck

Kurzbeschreibung

- Doppelverbundstein mit Fase für ökonomische Flächenbefestigungen
- Für zahlreiche Anwendungen geeignet
- Durchgehend Frost- und Tausalzbeständig

Symbol-Darstellung
(Rastermaß in cm)

20,0x16,5

Ausführung

- Oberfläche betonrau
- Ausführung 2-schichtig mit Vorsatz
- Vorsatz aus Natursteinkörnungen
- Kantenausbildung mit rundum Fase (3+1)x2
- Durchgehend Frost- und Tausalzbeständig
- Erhöhte Abriebfestigkeit
- Erhältliche Farben gem. www.steine.at
- Ausführung mit rezyklierten Rohstoffen möglich

Anwendung

☑ Begehbar ☑ PKW ☑ Klein-LKW bis 7,5t ☑ LKW Bei dieser Produktserie formatabhängig

Voraussetzung entsprechende Oberbauausführung und Verlegung
gem. Richtlinien RVS 03.08.63 und RVS 08.18.01 sowie der ÖNORM B 2214

Verarbeitung

	Hand	Maschinell *	Vakuum *
Verlegeart:	☑	☑	☐

* entsprechende Geräte sind vorab zu erproben

Es gelten die Richtlinien RVS 03.08.63, RVS 08.18.01 sowie die ÖNORM B 2214
Verlegemuster unter www.steine.at

Technische Angaben *

Steinhöhe (cm)	Steinmaß (cm, LxB)	Rastermaß (cm, LxB)	Bedarf Stk/m2	Gewicht /m2	Belastbarkeit	Verlegeart
6	19,5x16,0	20,0 x 14,0	35,71	140	PKW	Maschinell
8	19,5x16,0	20,0 x 14,0	35,71	180	LKW	Maschinell
10	19,5x16,0	20,0 x 14,0	35,71	225	LKW	Maschinell
14	19,5x16,0	20,0 x 14,0	35,71	315	LKW	Maschinell

Für den Behaton 14 cm ist auch ein Steinsatz aus Anfangs- und 1/2-Stein erhältlich, Verhältnis 2:3

- Rutschsicherheit gem. ÖNORM EN 1338 als ausreichend nachgewiesen
  USRV Wert der Oberfläche betonrau gepresst: 65-70
  R-Wert gemäß DIN 51097: ≥ R11
- Abstandshilfen, Vorsprungsmaß 3 mm

Bauphysikalische Angaben **

- Verwendungsklasse gem. ÖNORM B 3258: S-D
- Frost- und Tausalzbeständig sowie erhöht widerstandsfähig gegen mechanische Angriffe
- Qualitätsklasse äquivalent ÖNORM EN 1338: DI
- Maßgenauigkeit, Spaltzugfestigkeit, Abriebwiderstand gem. ÖNORM B 3258 u. ÖNORM EN 1338
- Produkt wird CE-konform hergestellt, gekennzeichnet, geprüft und überwacht

Pflege, Wartung Winterdienst

Gemäß Richtlinie "Pflege und Wartung von Pflasterflächen" d. Forum Qualitätspflaster (Download: www.steine.at)
Es sind nur Taumittel zu verwenden, welche für Betonsteinprodukte geeignet sind.

Hinweise

Rastermaß = Steinmaß + Mindestfugenbreite
* / ** Alle Angaben des Datenblatts entsprechen externer und/oder interner Nachweise
Technische Hinweise, Downloads sowie Lieferbedingungen siehe www.steine.at
Für Produkt gilt VÖB Richtlinie "Technische Hinweise zur Lieferung von Betonprodukten"
Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten