

PRODUKTDATENBLATT

BETA® VERBUNDSTEIN



Anwendungsbereich

Der BETA® Verbundstein ist für den Aussenbereich konzipiert und kann für folgende Anwendungen eingesetzt werden: Hauswege und -zufahrten, Parkplätze und Parkanlagen. Die Pflastersteine sind befahrbar und können nach folgenden Verkehrsklassen eingesetzt werden:

ZP (Gehbereich)	ab Steinstärke 4 cm
T1 (sehr leichter Verkehr)	ab Steinstärke 6 cm
T2 (leichter Verkehr)	ab Steinstärke 8 cm

Ausführung

Der BETA® Verbundstein ist in den Farben grau und hellbraun (nur 6 cm), mit einer Fase von 5 mm erhältlich. Die gezackte Form verleiht den Pflastersteinen eine Verbundwirkung und die Nocken sorgen für den nötigen Abstand. Die Oberfläche ist glatt und verfügt über eine ausreichende Rutschfestigkeit.

Pflastersteinformate

Typ	Länge (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)
Normalstein	22.5	11.25	6 und 8
Randstein	22.5	11.25	6 und 8
halber Randstein	11.25	11.25	6 und 8

Lieferform

Format	Höhe (cm)	St./Pal.	St./m ²	m ² /Pal.	kg/m ²
Normalstein	6	350	40	8.75	136
	8	280	40	7.00	180
Randstein	6	350	40	8.75	136
	8	280	40	7.00	180
halber Randstein	6	700	80	8.75	136
	8	560	80	7.00	180

Klassifizierung gemäss SN EN 1338

Massgenauigkeit	Länge / Breite	± 1 mm
	Dicke	± 2 mm
Diagonaldifferenz	2	K
Witterungswiderstand	3	D
Abriebwiderstand	4	I
Spaltzugfestigkeit		≥ 3.6 MPa

Lagerung

Die Produkte müssen vor Witterungseinflüssen und grossen Temperaturschwankungen, insbesondere durch Sonneneinstrahlung, geschützt gelagert werden. Es ist auf eine

sichere Lagerung zu achten, damit jegliche Gefährdung ausgeschlossen ist. Creabeton Matériaux AG lehnt jegliche Haftung durch nicht konforme Lagerung der Produkte durch den Kunden ab.

Gesetzliche Bestimmungen

Bei der Ausführung von Versetzarbeiten sind grundsätzlich die Arbeits- und Gesundheitsschutzbestimmungen (ArG, UVG) und die Verordnungen (UVV, VUV, BauAV) sowie die Verordnung über die sichere Verwendung von Kranen (Kranverordnung) einzuhalten.

Versetzhinweise

Die BETA® Verbundsteine können auf befestigtem und auf unbefestigtem Untergrund verlegt werden. Für den genauen Aufbau der Fundations- und Bettungsschicht sowie fürs Verlegen der Pflastersteine verwenden Sie die technische Wegleitung «Betonsteinbeläge», abrufbar unter: www.cbm-liste.ch.

Verfugen

Die charakteristischen Eigenschaften eines Pflastersteinbelags werden erst mit einer funktionsfähigen Fuge wirksam. Für das Ausführen der Fugen und die korrekte Wahl des Fugenmaterials verwenden Sie die technische Wegleitung «Betonsteinbeläge», abrufbar unter: www.cbm-liste.ch.

Hilfsmittel

Für das rationelle Verlegen der Pflastersteine ab ca. 300 m² kann unsere Verlegemaschine gebucht werden. Informieren Sie sich bei unserem Verkaufspersonal. Zusätzlich werden durch Creabeton Matériaux AG diverse Verlege-, Versetz- und Montagegeräte zur Vermietung angeboten.

Gewährleistung

Der Werkstoff Beton ist ein Gemisch aus Sand, Kies, Zement, Zusatzstoffen und Wasser und besteht somit mit Ausnahme von allfälligen Zusatzmitteln aus Naturprodukten. Naturprodukte variieren in ihrer Form und Farbe und prägen somit die Betonprodukte. Die Ware ist in unseren Werken oder sofort nach Erhalt auf Mängel zu prüfen. Wird beanstandete Ware ohne unsere ausdrückliche Zustimmung weiterverwendet oder entspricht das Versetzen nicht unseren Versetzhinweisen, so schliessen wir jede Haftung und Gewährleistung aus.

Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen AVLB

Lieferungen erfolgen ausschliesslich aufgrund der jeweils gültigen Version der Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen AVLB der Creabeton Matériaux AG (abrufbar unter www.cbm-liste.ch), deren Bestimmungen integralen Vertragsbestandteil bilden.

Erstellungsdatum

04.06.2015 – ersetzt alle bisherigen Ausgaben.

Creabeton Matériaux AG

www.creabeton-materiaux.ch

CH-3250 Lyss

Busswilstrasse 44

Tel. +41 (0)32 387 87 87

Fax +41 (0)32 387 86 86

CH-3646 Einigen

Oberes Kandergrien

Tel. +41 (0)33 334 25 25

Fax +41 (0)33 334 25 90

CH-1523 Granges-près-Marnand

Rte de Villeneuve 11/CP 65

Tel. +41 (0)26 668 95 95

Fax +41 (0)26 668 95 97

CH-3186 Düringen

Murtenstrasse 25/PF 38

Tel. +41 (0)26 492 50 20

Fax +41 (0)26 492 50 25

CREABETON