

PRODUKTDATENBLATT

CARENA® PFLASTERSTEIN



Anwendungsbereich

Die CARENA® Pflastersteine sind für den Aussenbereich konzipiert und können für folgende Anwendungen eingesetzt werden: Sitzplatz, Hauswege und -zufahrten, Parkplätze, Parkanlagen und Spielplätze sowie auf Terrassen und Flachdächern. 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

Die Pflastersteine sind mit der gesamten CARENA®-Linie auch mit den Ökosteinen kombinierbar. Verschiedene Verlegemuster sind abrufbar unter: www.cbm-liste.ch.

Ausführung

Die Pflastersteine der CARENA®-Linie sind in den Farben grau, anthrazit, hellbraun und juragelb, mit einer Fasse von 5 mm oder vollkantig (nur grau und anthrazit) erhältlich. Die allseitigen Nocken geben dem Pflasterstein eine zusätzliche Verschiebesicherung und sorgen für ein regelmässiges Fugenbild. Die Oberfläche ist glatt oder gestrahlt und verfügt über eine ausreichende Rutschfestigkeit.

Pflastersteinformate

Länge (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)
12.5	12.5	6 und 8
25	12.5	6 und 8
25	25	6 und 8

Die verschiedenen Angebote der Pflastersteinformate und Ausführungen sind abrufbar unter www.cbm-liste.ch

Lieferform

Format	Höhe (cm)	St./Pal.	St./m ²	m ² /Pal.	kg/m ²
12.5/12.5	6	540	64	8.42	129
	8	432	64	6.74	176
25/12.5	6	300	32	9.38	129
	8	240	32	7.50	176
25/25	6	150	16	9.38	129
	8	120	16	7.50	176

Die Pflastersteine werden auch englisch palettisiert (Lieferform entspricht nicht den obigen Angaben) angeboten.

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 CARENA® Pflastersteine 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 Düdingen Murtenstrasse 25/PF 38 Tel. +41 (0)26 492 50 20 Fax +41 (0)26 492 50 25
--	--	---	---

