

Produktdatenblatt für Pflastersteine aus Beton nach DIN EN 1339

Primavera® Classic.8 Mix unbearbeitet

Eigenschaften	Anforderungen / Anmerkungen		
	3-Stein-System – Formate sind einzeln nicht lieferbar		
Rastermaße (cm)	40/20/8	40/40/8	60/40/8
Nennmaße (mm)	397/197/80	397/397/80	597/397/80
DIN EN / Qualität	PLDUI14		
Ausführung	zweischichtig (Vorsatzdicke ≥ 4 mm)		
Fase (Tiefe/Breite)	F2 – 1 x 1 mm		
Abstandhalter	ca. 3,0 mm vorstehend, nicht durchgehend		
Konizität	planmäßig keine, max. 0,5 mm pro Seite		
Oberseite	planmäßig eben		
Unterseite	planmäßig eben		
Seitenflächen	profiliert		
Farben	gemäß gültiger Preisliste		
Oberflächenbearbeitung	feingestrahlt		
Zulässige Abweichung	gemäß Abschnitt 5.2.4, Tabelle 1: Klasse 2, Kennzeichnung P, Nennmaß Platte ≤ 600 mm: +/- 2 mm in Länge und Breite, +/- 3 mm in Dicke		
Differenz Flächendiagonale	gemäß Abschnitt 5.2.4, Tabelle 2: Klasse 3, Kennzeichnung L, Diagonale ≤ 850 mm: 2 mm Diff.; Diagonale > 850 mm: 4 mm Diff.		
Witterungswiderstand	gemäß Abschnitt 5.3.2: Klasse 3, Kennzeichnung D + verbesserter Witterungswiderstand gem. FCN Resist Level 2: Masseverlust ≤ 250 g/m ² (kein Einzelwert > 300 g/m ²)		
Spaltzugfestigkeit	gemäß Abschnitt 5.3.3: Klasse 3, Kennzeichnung U, charakteristisch 5,0 MPa, Mindestbiegezugfestigkeit 4,0 MPa		
Abriebwiderstand	gemäß Abschnitt 5.3.4: Klasse 4, Kennzeichnung I; 18.000 mm ³ /5.000 mm ²		
Gleit-/Rutschwiderstand	gemäß Abschnitt 5.3.5: ausreichend		
Bruchlast	gemäß Abschnitt 5.3.6: Klassennummer 140, Kennzeichnung 14 charakteristische Bruchlast 14,0 kN; Mindestbruchlast 11,2 kN		
Besondere Hinweise:			
<ul style="list-style-type: none"> • Der Witterungswiderstand, die Spaltzugfestigkeit und der Abriebwiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht. • Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Pflastersteine. • Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Pflastersteine können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Pflastersteine. • Abweichungen von der Farbintensität der Pflastersteine können durch unvermeidbare Abweichungen bei der Einfärbung, durch Schwankungen bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Pflastersteine. • Das oben näher bezeichneten Pflaster ist unter Beachtung der folgenden Vorschriften zu verlegen: <ul style="list-style-type: none"> - VOB Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen (ATV) für Straßenbauarbeiten, Pflasterdecken, Plattenbeläge, Einfassungen - DIN 18318, - Merkblatt "Flächenbefestigungen mit Pflasterdecken und Plattenbelägen, Teil 1- Regelbauweise (Ungebundene Ausführung), M FP 1" (FGSV 618/1), - Merkblatt "Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien zur Herstellung von Pflasterdecken, Plattenbelägen und Einfassungen ZTV Pflaster-StB 06 (FGSV 699). • Das oben näher bezeichnete Pflaster ist für öffentliche und private Verkehrsflächen und für den Außen- und Innenbereichen geeignet. 			
Hersteller:	F. C. Nüdling Betonelemente GmbH + Co. KG • Ruprechtstraße 24 • D-36037 Fulda		
	Telefon: 0661 8387-0 • Telefax: 0661 8387-270 • E-Mail: info@fcn-betonelemente.de		