

Produktdatenblatt für Pflastersteine aus Beton nach DIN EN 1338

EASYCROSS® 2.0 Orientierungsplatte mit Rippenprofil

Eigenschaften	Anforderungen / Anmerkungen
Rastermaße (cm)	30/30/8
Nennmaße (mm)	297/297/80
Qualität	KDI
Ausführung	zweischichtig (Vorsatzdicke \geq 4 mm)
Fase (Tiefe/Breite)	2/2 mm
Abstandhalter	ca. 3,0 mm
Konizität	planmäßig keine, max. 0,5 mm pro Seite
Oberseite	Oberfläche mit taktile erfassbarem Rippenprofil nach DIN 32984 Rippenabstand: 50 mm (Achse zu Achse), Rippenhöhe: 4 mm, Rippenbreite: 15 mm
Unterseite	planmäßig eben
Seitenflächen	planmäßig eben
Farben	gemäß gültiger Preisliste
Oberflächenbearbeitung	nicht bearbeitet
Differenz Flächendiagonale	gemäß Abschnitt 5.2.4: Klasse 2, Kennzeichnung K, max. 3 mm
Witterungswiderstand	gemäß Abschnitt 5.3.2: Klasse 3, Kennzeichnung D, Masseverlust \leq 1,0 kg/m ²
Spaltzugfestigkeit	gemäß Abschnitt 5.3.3: T char \geq 3,6 MPa, Einzelwert \geq 2,9 MPa, Bruchlast \geq 250 N/mm
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 SRT-Wert nach FGSV 407 \geq 60
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 Bordsteine. • Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Bordsteine können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Bordsteine. • Abweichungen von der Farbintensität der Bordsteine können durch unvermeidbare Abweichungen bei der Einfärbung, durch Schwankungen bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Bordsteine. 	
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