

## Produktdatenblatt für Bordsteine aus Beton nach DIN EN 1340

### Basadur®-Rundbordsteine r5 - einschichtig -

Eigenschaften	Anforderungen / Anmerkungen			
Bezeichnung	Rundbord r5	Rundbord r5	Kurvenstein außen (KA)	Kurvenstein innen (KI)
Typ	H 15/22/100	H 15/22/50	H 15/22/78	H 15/22/78
Ausführung	einschichtig			
Qualität	DUI			
Fase	ohne			
Abstandhalter	mit einseitigem Abstandhalter 3,0 mm			
Konizität	max. 1,0 mm			
Oberseite	planmäßig eben			
Unterseite	planmäßig eben			
Seitenflächen	planmäßig eben			
Farben	gemäß gültiger Preisliste			
Witterungswiderstand	<p><u>Prüfung gemäß DIN EN 1340 Anhang D</u> verbesserter Witterungswiderstand, Slab-Test mit: Masseverlust nach Frost-Tausalz-Prüfung im Mittel je Prüfserie <math>\leq 250 \text{ g/m}^2</math> (kein Einzelwert <math>&gt; 400 \text{ g/m}^2</math>)</p> <p><u>Prüfung gemäß CEN/TS 12390-9:2006-08</u> verbesserter Witterungswiderstand, CDF-Test mit: Masseverlust nach Frost-Tausalz-Prüfung im Mittel je Prüfserie <math>\leq 500 \text{ g/m}^2</math> (kein Einzelwert <math>&gt; 750 \text{ g/m}^2</math>)</p>			
Biegezugfestigkeit	gemäß Abschnitt 5.3.3: Klasse 3, Kennzeichnung U, charakteristisch 6,0 MPa, Mindestbiegezugfestigkeit 4,8 MPa			
Abriebwiderstand	gemäß Abschnitt 5.3.4: Klasse 4, Kennzeichnung I, 18.000 mm <sup>3</sup> /5.000 mm <sup>2</sup>			
Gleit-/Rutschwiderstand	gemäß Abschnitt 5.3.5: ausreichend			
<b>Besondere Hinweise:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Der Witterungswiderstand, die Spaltzugfestigkeit und der Abriebwiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.</li> <li>• Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Bordsteine.</li> <li>• 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.</li> <li>• 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.</li> </ul>				
<b>Hersteller: F.C. Nüdling Betonelemente GmbH + Co. KG, Ruprechtstraße 24, D-36037 Fulda</b>				
<b>Telefon: 0661 / 8387 0, Telefax: 0661 / 8387 230</b>				