

<b>DIN EN 1340</b>	<b>Produktdatenblatt</b> Bordsteine aus Beton	
	<b>Rundbordstein 15/22/100</b>	Produktdatenblatt Nr. 5740-3
Rev. 11.02.2021		

Eigenschaft	Anforderungen / Anmerkung		
Ausführung	2-schichtig, Vorsatzdicke $\geq 4$ mm <sup>1)</sup> nach DIN 483		
Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen	Gesamtlänge:	999	+/-10 mm
	Gesamtbreite:	149	+/-5 mm
	Höhe:	220	+/-5 mm
Zulässige Abweichungen für Ebenheit und Geradheit	Messlänge bis 300 mm +/- 1,5 und bei 800 mm +/- 4 mm		
Format in cm	15/22/100		
empfohlenes Rastermaß <sup>2)</sup>	Rasterlänge:	1000 mm	Rasterbreite: 150 mm
Fase	ca. 3 x 3 mm auf der Rückseite		
Abstandhalter und Nuten	gekehlt, siehe Zeichnung		
Konizität	planmäßig keine, produktionsbedingt + 0,5 mm je Seite		
Oberseite	planmäßig eben, Vorderseite R 50 angeschrägt		
Unterseite	planmäßig eben		
Seitenflächen	planmäßig eben		
Farben	naturgrau		
Oberflächenbearbeitung	Standard (keine Bearbeitung)		
Witterungswiderstand	gemäß DIN EN 1340	Abschnitt 5.3.2	Klasse 3, Kennzeichnung <b>D</b>
Biegezugfestigkeit	gemäß DIN EN 1340	Abschnitt 5.3.3	Klasse 3, Kennzeichnung <b>U</b>
Abriebwiderstand	gemäß DIN EN 1340	Abschnitt 5.3.4	Klasse 4, Kennzeichnung <b>I</b>
Gleit-/Rutschwiderstand	gemäß DIN EN 1340	Abschnitt 5.3.5	

<sup>1)</sup> Bereich des Vorsatzes siehe zugehörige Produktzeichnung Nr. 5740-3    <sup>2)</sup> siehe auch ZTV P-StB

**Besondere Hinweise:**

Die Biegezugfestigkeit und Abriebwiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.

Der Witterungswiderstand wird 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 der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Bordsteine.

**Einsatzbereiche:**

Der oben näher bezeichnete Bordstein ist im Rahmen der gültigen technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Pflasterdecken für öffentliche und private Verkehrsflächen im Außen- und Innenbereich geeignet.

**BWL BETONWERK LINDEN GmbH & Co. KG**

Werkstraße 2, D-84332 Hebertsfelden, Tel.: 08721/706-0, Fax: 08721/706-79

**Produktzeichnung Nr. 5740-3**

*Rundbordstein, Qualität DUI*

