

DIN EN 1340	Produktdatenblatt Bordsteine aus Beton	
	Tiefbordstein Sortiment 10	
Rev. 27.04.2021		

Eigenschaft	Anforderungen / Anmerkung			
Ausführung	2-schichtig, Vorsatzdicke ≥ 4 mm ¹⁾ nach DIN 483			
Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen	Gesamtlänge:	998	+/- 10 mm	
	Gesamtbreite:	98	+/- 5 mm	
	Höhe:	200 250 300	+/- 5 mm	
Zulässige Abweichungen für Ebenheit und Geradheit	Messlänge bis 400 mm +/- 1,5 und bei 800 mm +/- 4 mm			
Format in cm	10/20/100	10/25/100	10/30/100	
empfohlenes Rastermaß ²⁾	Rasterlänge:	1000 mm	Rasterbreite:	100 mm
Fase	ca. 10 x 10 mm			
Abstandhalter und Nuten	ohne			
Konizität	planmäßig keine, produktionsbedingt + 0,5 mm je Seite			
Oberseite	planmäßig eben			
Unterseite	planmäßig eben			
Seitenflächen	planmäßig eben			
Farben	naturgrau			
Oberflächenbearbeitung	Standard (keine Bearbeitung)			
Witterungswiderstand	gemäß DIN EN 1340	Abschnitt 5.3.2	Klasse 3 , Kennzeichnung D	
Biegezugfestigkeit	gemäß DIN EN 1340	Abschnitt 5.3.3	Klasse 2, Kennzeichnung T	
Abriebwiderstand	gemäß DIN EN 1340	Abschnitt 5.3.4	Klasse 4 , Kennzeichnung I	
Gleit-/Rutschwiderstand	gemäß DIN EN 1340	Abschnitt 5.3.5		

¹⁾ Bereich des Vorsatzes siehe zugehörige Produktzeichnung Nr. 2839 ²⁾ 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: 08721/706-74

Produktzeichnung Nr. 2839

Tiefbordstein Sortiment 10, Qualität DTI

