

DIN EN 1340	Produktdatenblatt Bordsteine aus Beton Tiefbordstein Sortiment 8	
Rev. 27.04.2021		Produkt-datenblatt Nr. 2838

Eigenschaft	Anforderungen / Anmerkung						
Ausführung	2-schichtig, Vorsatzdicke ≥ 4 mm ¹⁾ nach DIN 483						
Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen	Gesamtlänge:		998		+/- 10 mm		
	Gesamtbreite:		78		+/- 5 mm		
	Höhe:		175	200	250	300	400
Zulässige Abweichungen für Ebenheit und Geradheit	Messlänge bis 400 mm +/- 1,5 und bei 800 mm +/- 4 mm						
Format in cm	8/17,5/100	8/20/100	8/25/100	8/30/100	8/40/100		
empfohlenes Rastermaß ²⁾	Rasterlänge: 1000 mm			Rasterbreite: 80 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. 2838 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. 2838

Tiefbordstein Sortiment 8, Qualität DTI

