

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. **TP1340-001T-01-2024-BWRW**

Bordstein aus Beton nach DIN EN 1340



Kennzeichen zur Identifikation:	Oberfläche unbehandelt, gerompelt, gestrahlt, beschichtet, hydrophobierend imprägniert oder imprägniert; Qualität D/T/I
Verwendung:	als Bodenbelag im Freien, in Räumen und auf Dächern
Verwendung:	Betonwerk Lintel GmbH & Co. KG; Werk Rheda-Wiedenbrück

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 4

Erklärte Leistung				
wesentliche Merkmale	Leistung			harmonisierte technische Spezifikation
	als Bodenbelag im Freien	als Bodenbelag im Räumen	als Belag auf Dächern	
Brandverhalten	nicht zutreffend	ausreichend (Klasse A1)	nicht zutreffend	96/603/EG
Verhalten bei Brandeinwirkung von außen	nicht zutreffend	nicht zutreffend	ausreichend	2000/553/EG
Freisetzung von Asbest	nicht zutreffend	nicht zutreffend	nicht zutreffend	DIN EN 1340:2003-08/DIN EN 1340 Berichtigung 1:2006-11 DIN 483:2005-10
Biegezugfestigkeit	Klasse 2 (T)	Klasse 2 (T)	nicht zutreffend	
Gleit-/Rutschwiderstand	ausreichend	ausreichend	nicht zutreffend	
Dauerhaftigkeit der Festigkeit	ausreichend	ausreichend	nicht zutreffend	
Dauerhaftigkeit des Gleit-/Rutschwiderstand	ausreichend	ausreichend	nicht zutreffend	
Witterungswiderstand¹⁾	Klasse 3 (D)	nicht zutreffend	nicht zutreffend	
Wärmeleitfähigkeit	nicht zutreffend	$\lambda_{10, trocken} = 1,56 \text{ W/(mK)}$	nicht zutreffend	

¹⁾ Die Angabe des Witterungswiderstandes als Wesentliches Merkmal ergibt sich aufgrund der in Deutschland gültigen Anwendungsregel „Technische Lieferbedingungen für Bauprodukte“ – TL Pflaster-StB 06, welche der auf nationaler Ebene vollzogenen Umsetzung der Fußnote zur Dauerhaftigkeit in DIN EN 1340:2003; B1:2006, Tabelle ZA. 1 entspricht.

Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung nach obiger Tabelle.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der o.g. Hersteller.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Thomas Theilmeyer - Aldehoff, Geschäftsführer
Rheda-Wiedenbrück, den 30.04.24

Zusätzliche Herstellerangaben

Freiwillige Fremdüberwachung durch:

Güteschutz Beton NRW Beton- und Fertigteilwerke e.V.

Berliner Allee 45

40212 Düsseldorf



Reg.-Nr. Produktzertifikat	
0655.2.978-3	Bordsteine aus Beton - Produktgruppe 5.1 -
0655.2.981-6	Sonder-Bordsteine - Produktgruppe 5.4 -
0655.2.979-4	Einfassungssteine - Produktgruppe 5.2 -
0655.2.980-5	Bordrinnensteine, Muldensteine - Produktgruppe 5.3 -



1256-CSC21-2023