

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. **TP1338-001-KDH-01-2024-BWPB**

Pflasterstein aus Beton nach DIN EN 1338



|                                        |                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kennzeichen zur Identifikation:</b> | Oberfläche unbehandelt, gerompelt, gestrahlt, beschichtet, hydrophobierend imprägniert oder imprägniert; Qualität K/D/H |
| <b>Verwendung:</b>                     | als Bodenbelag im Freien, in Räumen und auf Dächern                                                                     |
| <b>Verwendung:</b>                     | Betonwerk Lintel GmbH & Co. KG; Werk Paderborn                                                                          |

**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 |                                                        |
| <b>Brandverhalten</b>                              | nicht zutreffend         | ausreichend (Klasse A1)                       | nicht zutreffend      | 96/603/EG                                              |
| <b>Verhalten bei Brandeinwirkung von außen</b>     | nicht zutreffend         | nicht zutreffend                              | ausreichend           | 2000/553/EG                                            |
| <b>Freisetzung von Asbest</b>                      | nicht zutreffend         | nicht zutreffend                              | nicht zutreffend      | DIN EN 1338:2003-08/DIN EN 1338 Berichtigung 1:2006-11 |
| <b>Bruchfestigkeit</b>                             | erfüllt                  | erfüllt                                       | nicht zutreffend      |                                                        |
| <b>Gleit-/Rutschwiderstand</b>                     | ausreichend (> 45)       | ausreichend (> 45)                            | nicht zutreffend      |                                                        |
| <b>Abriebwiderstand</b>                            | Klasse 4 (I)             | Klasse 4 (I)                                  | -                     |                                                        |
| <b>Dauerhaftigkeit der Festigkeit</b>              | ausreichend              | ausreichend                                   | nicht zutreffend      |                                                        |
| <b>Dauerhaftigkeit des Gleit-/Rutschwiderstand</b> | nicht zutreffend         | nicht zutreffend                              | nicht zutreffend      |                                                        |
| <b>Witterungswiderstand<sup>1)</sup></b>           | Klasse 3 (D)             | nicht zutreffend                              | nicht zutreffend      |                                                        |
| <b>Wärmeleitfähigkeit</b>                          | nicht zutreffend         | $\lambda_{10, trocken} = 1,56 \text{ W/(mK)}$ | nicht zutreffend      |                                                        |

<sup>1)</sup> 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 1338:2003; 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 07.06.23

### Zusätzliche Herstellerangaben

Freiwillige Fremdüberwachung durch:

Güteschutz Beton NRW Beton- und Fertigteilwerke e.V.

Berliner Allee 45

40212 Düsseldorf



### Reg.-Nr. Produktzertifikat

|              |                                                                        |
|--------------|------------------------------------------------------------------------|
| 1128.2.988-3 | Pflastersteine aus Beton (Steinhöhe bis 10 cm) - Produktgruppe 13.1 -  |
| 1128.2.989-4 | Pflastersteine aus Beton (Steinhöhe über 10 cm) - Produktgruppe 13.2 - |



1146-CSC21-2023