

|                        |  |   |
|------------------------|--|---|
| <b>DIN EN<br/>1340</b> | <b>Produktdatenblatt</b><br>Bordsteine aus Beton<br><b>Muldenstein Sortiment</b> | <br>Produktangabenblatt Nr. 1280 |
| Rev. 01/08.2012        |  |   |

| Eigenschaft  | Anforderungen / Anmerkung   |
|--|---|
| Ausführung   | 1-schichtig   |
| Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen | Gesamtlänge: 330 6 4 mm<br>Gesamtbreite: 300 400 500 610 mm<br>Höhe: 100 150 6 6 mm |
| Zulässige Abweichungen für Ebenheit und Geradheit  | Messlänge bis 300 mm +/- 1,5 und bis 800 mm +/- 4 mm                                |
| Format in cm                                       | 30/33/10      40/33/15      50/33/15  |
| empfohlenes Rastermaß <sup>2)</sup>                | Rasterlänge: 333 mm bzw. 1000 mm  |
| Fase   | alle Aussenkanten abgerundet R4   |
| Abstandhalter und Nuten                            | nicht zutreffend  |
| Konizität  | planmäßig keine, produktionsbedingt + 0,5 mm je Seite                               |
| Oberseite  | Mulde für Rinne, t = 30 mm  |
| Unterseite   | Nut zweifach, siehe Zeichnung   |
| Seitenflächen                                      | planmäßig eben  |
| Farben   | grau  |
| 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. 2280    <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 Muldensteine.

Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Muldensteine 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 Muldensteine 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 Muldensteine.

**Einsatzbereiche:**

Die oben näher bezeichneten Muldensteine sind im Rahmen der gültigen technischen Regeln für den Straßenbau 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. 2280**

*Muldenstein Sortiment 30, 40 und 50, Qualität DUI*

