

<b>DIN EN 1338</b>	<b>Produktdatenblatt</b> Pflastersteine aus Beton <b>VS 5 40/15/10,8</b>	 ROHRDORFER BETONWAREN
Rev. 10.02.2021		Produktdatenblatt Nr. 2902

Eigenschaft	Anforderungen / Anmerkung
Ausführung	2-schichtig, Vorsatzdicke $\geq 4$ mm <sup>1)</sup>
Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen	Gesamtlänge: 396 +/-3 mm Gesamtbreite: 146 +/-3 mm Dicke: 10,8 +/-4 mm
max. Differenz zwischen den Flächendiagonalen	nicht zutreffend
Format in cm	40/15/10,8
empfohlenes Rastermaß <sup>2)</sup>	Rasterlänge: 400 mm   Rasterbreite: 150 mm
Fase	ca. 3 x 2 mm
Abstandhalter	Höhe ca. 90 mm, Vorsprungsmaß ca. 2,75 mm (oben abgeschrägt)
Konizität	planmäßig keine
Oberseite	planmäßig eben
Unterseite	profiliert
Seitenflächen	planmäßig eben
Farben	naturgrau
Oberflächenbearbeitung	Standard (keine Bearbeitung)
Witterungswiderstand	gemäß DIN EN 1338 Abschnitt 5.3.2 Klasse <b>3</b> , Kennzeichnung <b>D</b>
Spaltzugfestigkeit	gemäß DIN EN 1338 Abschnitt 5.3.3
Abriebwiderstand	gemäß DIN EN 1338 Abschnitt 5.3.4 Klasse <b>4</b> , Kennzeichnung <b>I</b>
Gleit-/Rutschwiderstand	gemäß DIN EN 1338 Abschnitt 5.3.5

<sup>1)</sup> Bereich des Vorsatzes siehe zugehörige Produktzeichnung Nr. 2902    <sup>2)</sup> siehe auch ZTV P-StB

**Besondere Hinweise:**

Die Spaltzugfestigkeit und der Abriebwiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.

Der Witterungswiderstand wird 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.

Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Pflastersteine.

Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Pflastersteine können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Pflastersteine.

Abweichungen von der Farbintensität der Pflastersteine 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 Pflastersteine.

**Einsatzbereiche:**

Der oben näher bezeichnete Pflasterstein 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: 08721/706-79

**Produktzeichnung Nr. 2902**

*VS 5 40/15/10,8, Qualität DI*

