

Produkt: **Lambda Forte VS2 wilder Reihenverband 8 cm**

**braun|steine**  
seit 1875

Typ: **DIK**

Norm: **Pflaster aus Beton nach DIN EN 1338 2003-08**  
**Verlegeeinheit "wilder Reihenverband"**

Datum: 05.08.2015

Produktdatenblatt-Nr.:

<b>Eigenschaft:</b>	<b>Anforderungen / Anmerkungen</b>
Ausführung:	2 - schichtig mit Vorsatzschicht > = 4mm
Nennmaße (Herstellmaße)	gemäß DIN EN 1338, Abschnitt 5.2.4, Tabelle 1
Gesamtlänge mm:	220; 332,5; 445; 557,5; +/- 3 mm
Gesamtbreite mm:	220 +/- 2 mm
Dicke mm:	80 +/- 3 mm
max. Differenz zwischen den Flächendiagonalen	max. 3 mm gemäß DIN EN 1338, Abschnitt 5.2.4, Tabelle 2 Kennzeichnung Klasse 2 Typ K
Formatangaben in mm	siehe Nennmaße
Empfohlene Rastermaße in mm <sup>1)</sup> :	Rasterbreite 225 mm; 4 Steinlängen variierend
Fase Angabe in mm:	3,5 x 30°
Abstandshalter:	3 seitig angeordnet; Höhe 108 mm, Tiefe 3 mm, oben abgeschrägt 30°
Konizität:	planmäßig keine; max 0,5 mm pro Seite
Oberseite:	planmäßig eben mit Oberflächenbearbeitung
Unterseite:	planmäßig eben
Seitenflächen:	planmäßig profiliert mit Verschiebesicherung 3 mm
Oberflächenbearbeitung Oberseite:	Vorsatzschicht edelstahlkugelgestraht
Witterungswiderstand:	gemäß DIN EN 1338, Abschnitt 5.3.2; Klasse 3, Typ D
Spaltzugfestigkeit:	gemäß DIN EN 1338, Abschnitt 5.3.3;
Abriebwiderstand:	gemäß DIN EN 1338, Abschnitt 5.3.4; Klasse 4, Typ I
Gleit-/Rutschwiderstand:	gemäß DIN EN 1338, Abschnitt 5.3.5; ausreichend
Farben:	gemäß gültiger Preisliste

Pflastersteincharakteristik:

Die Pflaster sind an der Oberfläche edelstahlkugelgestraht

1) Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen bei den Platten können sich geringfügig andere Rastermaße ergeben. Um Anarbeiten zu vermeiden, ist unter Beachtung der geforderten Verlegebreite der genaue Abstand der Randeinfassungen durch Auslegen einzelner Plattenzeilen vor Beginn der Verlegearbeiten zu ermitteln (s. auch ZTV Pflaster STB-06, TL Pflaster STB-06, DIN 18318).

Die Biegezugfestigkeit oder die Druckfestigkeit wird 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht. Der Witterungswiderstand und der Abriebwiderstand wird 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.

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

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

*Verlegehinweise:*

Die oben beschriebenen Platten werden in Bettung nach TL Pflaster-06 verlegt und mittels geeignetem Rüttler mit Gummiunterlage in die Bettung eingefügt. Die Fugenabstände nach DIN 18318 sind einzuhalten.

*Einsatzbereiche:*

Die oben näher bezeichnete Platte aus Beton ist im Rahmen der gültigen technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Plattenbelägen für öffentliche und private Verkehrsflächen in Außen- und Innenbereichen geeignet.

