

DIN EN 1339 Rev. 05.02.2021	Produktdatenblatt Platten aus Beton Gehwegplatte 35/35 und 35/17,5/8cm	Produktdatenblatt Nr. 2561

Eigenschaft		Anforderungen / Anmerkung	
		35/35 Qualität PKDUI	35/17,5 Qualität PKDUI
Ausführung		2-schichtig, Vorsatzdicke ≥ 4 mm ¹⁾	
Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen Klasse 2, Kennzeichnung P	GL	346,5 +/- 2 mm	346,5 +/- 2 mm
	GB	346,5 +/- 2 mm	172 +/- 2 mm
	GD	80 +/- 3 mm	80 +/- 3 mm
max. Differenz zwischen den Flächendiagonalen		Klasse 2, Kennzeichnung K	Klasse 2, Kennzeichnung K
Format in cm		35/35/8	35/17,5/8
empfohlene Rastermaße ²⁾ in mm (L,B)		350/350	350/175
Fase		ohne	
Abstandhalter		Höhe ca. 60 mm, Vorsprungsmaß ca. 3 mm (oben abgeschrägt 30°)	
Bruchlastklasse		Klassennummer 140, Kennzeichnung 14	
Oberseite		planmäßig eben	
Unterseite		planmäßig eben	
Seitenflächen		planmäßig eben	
Farben		naturgrau	
Oberflächenbearbeitung		Standard (keine Bearbeitung)	
Witterungswiderstand		gemäß DIN EN 1339 Abschnitt 5.3.2	Klasse 3, Kennzeichnung D
Biegezugfestigkeit		gemäß DIN EN 1339 Abschnitt 5.3.3	Klasse 3, Kennzeichnung U
Abriebwiderstand		gemäß DIN EN 1339 Abschnitt 5.3.4	Klasse 4, Kennzeichnung I
Gleit-/Rutschwiderstand		gemäß DIN EN 1339 Abschnitt 5.3.5	

¹⁾ Bereich des Vorsatzes siehe zugehörige Produktzeichnung Nr. 2561 ²⁾ siehe auch ZTV P-StB

Besondere Hinweise:

Die Biegezugfestigkeit 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 Betonplatten können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Betonplatten.

Abweichungen von der Farbintensität der Betonplatten 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 Betonplatten.

Einsatzbereiche:

Die oben näher bezeichnete Platte 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. 2561

Gehwegplatte 35/35/8 und 35/17,5/8, Qualität PKDUI

