


DIN EN 1339	Produktdatenblatt Platten aus Beton	
Rev. 15.02.2021	Titanplatte 80/80/18,8	Produktdatenblatt Nr. 5571

Eigenschaft		Anforderungen / Anmerkung		
		80/80 Qualität PKDUI		
Ausführung		2-schichtig, Vorsatzdicke ≥ 4 mm ¹⁾		
Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen Klasse 2, Kennzeichnung P	GL	792 +/-3 mm		
	GB	792 +/-3 mm		
	GD	188 +/-4 mm		
max. Differenz zwischen den Flächendiagonalen		Klasse 2, Kennzeichnung K		
Format in cm		80/80/18,8		
empfohlene Rastermaße ²⁾ in mm (L,B)		800/800		
Fase		ca. 3 x 2 mm		
Abstandhalter		Höhe ca. 140 mm, Vorsprungsmaß ca. 4 mm (oben abgeschrägt)		
Bruchlastklasse		Klassennummer 300, Kennzeichnung 30		
Oberseite		planmäßig eben		
Unterseite		profiliert, siehe Zeichnung		
Seitenflächen		planmäßig eben		
Farben		naturgrau, farbig		
Oberflächenbearbeitung		Standard oder kugelgestrahlt		
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. 5571 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. 5571

Titanplatte 80/80/18,8 Qualität PKDUI

