

DIN EN 1339	Produktdatenblatt Platten aus Beton Lindenplatte 100/40/14,8 cm	
Rev. 01/07.2005		Produktdatenblatt Nr. 1142

Eigenschaft		Anforderungen / Anmerkung	
		100/40 Qualität PKDU114	
Ausführung		2-schichtig, Vorsatzdicke J 4 mm ¹⁾	
Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen Klasse 2, Kennzeichnung P	GL	996 63 mm	
	GB	396 63 mm	
	GD	148 63 mm	
max. Differenz zwischen den Flächendiagonalen		Klasse 2, Kennzeichnung K	
Format in cm		100/40/14	
empfohlene Rastermaße ²⁾ in mm (L,B)		1000/400	
Fase		(3+1) mm x 33°	
Abstandhalter		Höhe ca. 120 mm, Vorsprungsmaß ca. 2,75 mm (oben abgeschrägt 45°)	
Bruchlastklasse		Klassennummer 140, Kennzeichnung 14	
Oberseite		planmäßig eben	
Unterseite		profiliert, siehe Zeichnung	
Seitenflächen		planmäßig eben	
Farben		naturgrau, bzw. Oberflächen	
Oberflächenbearbeitung		Standard (keine Bearbeitung) 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. 2142 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. 2142

Lindenplatte 100/40/14.8, Qualität PKDUI14

