


DIN EN 1339 Rev. 01/05.2004	Produktdatenblatt Platten aus Beton Lindenplatte 60/40/18,8 cm	 Produktangabenblatt Nr. 1172

Eigenschaft		Anforderungen / Anmerkung	
		60/40 Qualität PKDUI	
Ausführung		2-schichtig, Vorsatzdicke 8-10 mm	
Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen Klasse 2, Kennzeichnung P	GL		
	GB	596 +-3 mm	396 +-3 mm
	GD	188 +-3 mm	188 +-3 mm
max. Differenz zwischen den Flächendiagonalen		Klasse 2, Kennzeichnung K	Klasse 2, Kennzeichnung K
Format in cm		60/40/18,8	
empfohlene Rastermaße in mm (L,B)		600x400	
Fase		(3+1)x2 mm	
Abstandhalter		Höhe ca. 160 mm, Vorsprungsmaß ca. 2,75 mm (oben abgeschrägt 30°)	
Bruchlastklasse		Klassennummer 140, Kennzeichnung 14	
Oberseite		planmäßig eben	
Unterseite		profiliert, siehe Zeichnung	
Seitenflächen		planmäßig eben mit Verschiebesicherung	
Farben		naturgrau, anthrazit bzw. Oberflächen aus Sortiment	
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	

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 Betonplatten.

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. 2172

Lindenplatte 60/40/18.8 cm, Qualität PKDUI

