


<b>DIN EN 1339</b>  Rev. 01/03.2013	<b>Produktdatenblatt</b> Platten aus Beton  <b>VS 5 System 80/40/10,8</b>	 Produktdatenblatt Nr. 1142

Eigenschaft		Anforderungen / Anmerkung	
		80/40 Qualität PKDUI	40/40 Qualität PKDUI
Ausführung		2-schichtig, Vorsatzdicke ] 4 mm <sup>1)</sup>	
Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen Klasse 2, Kennzeichnung <b>P</b>	GL	796 62 mm	396 62 mm
	GB	396 62 mm	396 62 mm
	GD	108 63 mm	108 63 mm
max. Differenz zwischen den Flächendiagonalen		Klasse 2, Kennzeichnung <b>K</b>	Klasse 2, Kennzeichnung <b>K</b>
Format in cm		80/40/10	40/40/10
empfohlene Rastermaße <sup>2)</sup> in mm (L,B)		800/400	400/400
Fase		(3+1) mm x 33°	
Abstandhalter		Höhe ca. 100 mm, Vorsprungsmaß ca. 2,75 mm (oben abgeschrägt 45°)	
Bruchlastklasse		Klassennummer 140, Kennzeichnung <b>14</b>	
Oberseite		planmäßig eben	
Unterseite		profiliert, siehe Zeichnung	
Seitenflächen		planmäßig eben	
Farben		Standardfarben und Oberflächen	
Oberflächenbearbeitung		Standard, gewaschen oder kugelgestrahlt	
Witterungswiderstand		gemäß DIN EN 1339 Abschnitt 5.3.2	Klasse 3, Kennzeichnung <b>D</b>
Biegezugfestigkeit		gemäß DIN EN 1339 Abschnitt 5.3.3	Klasse 3, Kennzeichnung <b>U</b>
Abriebwiderstand		gemäß DIN EN 1339 Abschnitt 5.3.4	Klasse 4, Kennzeichnung <b>I</b>
Gleit-/Rutschwiderstand		gemäß DIN EN 1339 Abschnitt 5.3.5	

<sup>1)</sup> Bereich des Vorsatzes siehe zugehörige Produktzeichnung Nr. 2142 <sup>2)</sup> 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:**

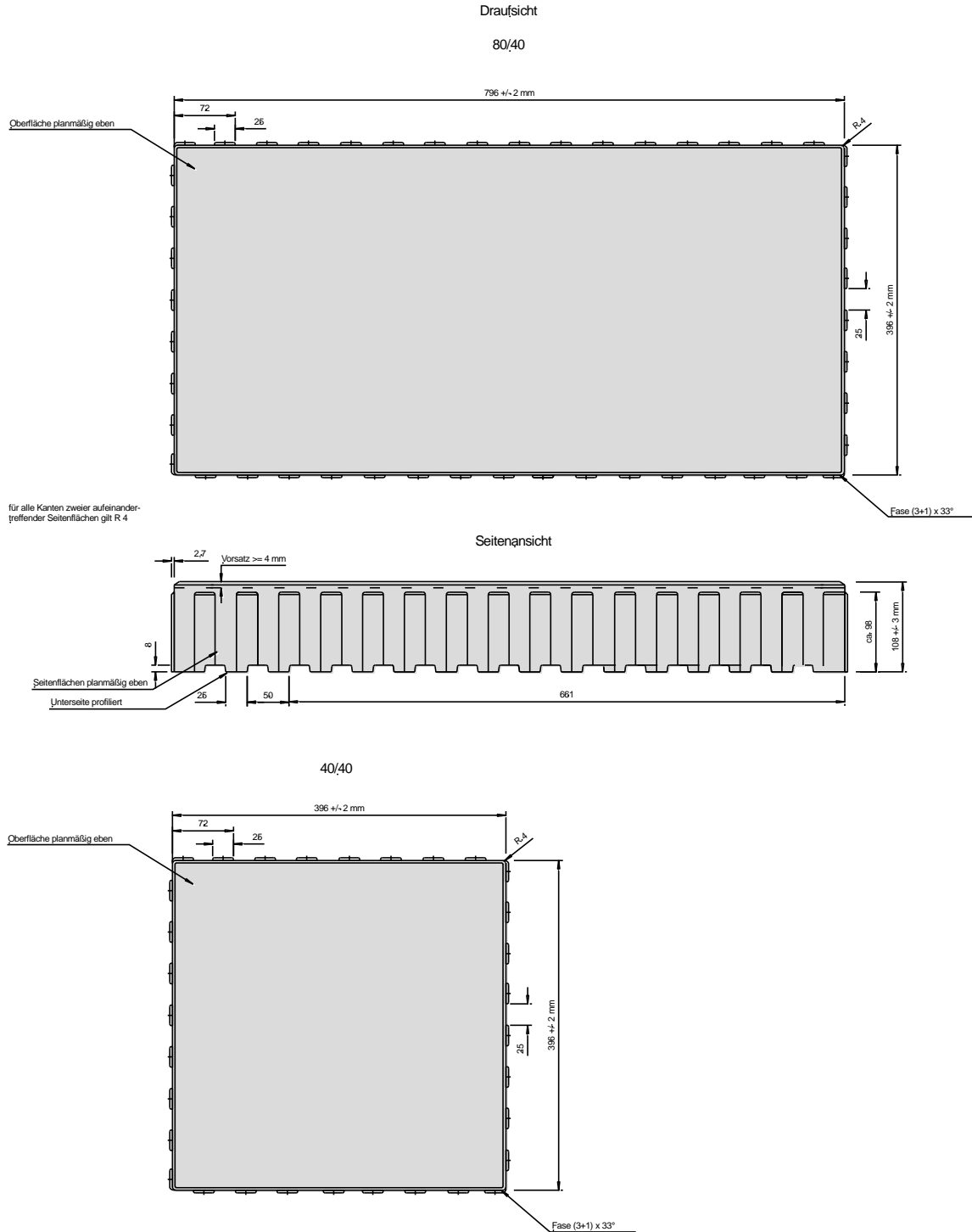
Die oben näher bezeichnete Platte ist im Rahmen der gültigen technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Pflasterdecken für öffentliche und private Verkehrsflächen im Außen- und Innenbereich geeignet.

**BWL BETONWERK LINDEN GmbH & Co. KG**

Werkstraße 2, D-84332 Hebertsfelden, Tel.: 08721/706-0, Fax: 08721/706-79

**Produktzeichnung Nr. 2142**

*VS 5-System 80/40/10,8, Qualität PKDUI und 40/40/10,8, Qualität PKDUI*



Für die Ausführung 40/40/10,8 kann die DIN EN 1338 für die Spaltzugfestigkeitsprüfung herangezogen werden.