

| | | |
|------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| DIN EN 1339 | Produktdatenblatt Platten aus Beton |  |
| Rev. 15.02.2021 | Titanplatte 120/40/14,8 | Produktdatenblatt Nr. 5570 |

| Eigenschaft | | Anforderungen / Anmerkung | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------|
| | | 120/40 Qualität PKDUI | | |
| Ausführung | | 2-schichtig, Vorsatzdicke ≥ 4 mm ¹⁾ | | |
| Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen Klasse 2, Kennzeichnung P | GL | 1.194 +/-3 mm | | |
| | GB | 394 +/-3 mm | | |
| | GD | 148 +/-4 mm | | |
| max. Differenz zwischen den Flächendiagonalen | | Klasse 2, Kennzeichnung K | | |
| Format in cm | | 120/40/14,8 | | |
| empfohlene Rastermaße ²⁾ in mm (L,B) | | 1.200/400 | | |
| Fase | | ca. 3 x 2 mm | | |
| Abstandhalter | | Höhe ca. 118 mm, Vorsprungsmaß ca. 4 mm (oben abgeschrägt) | | |
| Bruchlastklasse | | Klassennummer 250, Kennzeichnung 25 | | |
| 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. 5570 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. 5570

Titanplatte 120/40/14,8 Qualität PKDUI

