

DIN 18500-1 DIN 32984	<h1 style="margin: 0;">Produktdatenblatt</h1> <h2 style="margin: 0;">Rippenplatte TR 30 x 30 x 8 - 10cm, TR 30/30 AR 50-15 mit Trapezrippen und Rändelstruktur 90°</h2>	
Rev. 15/01.2025		Produktdatenblatt Nr. 6999

Eigenschaft	Anforderungen / Anmerkung
Ausführung	Bestehend aus einschichtigem (homogenem) Hochleistungsfaserbeton gem. DIN 18500-1
Rastermaß	Gesamtlänge: 300 mm
	Gesamtbreite: 300 mm
	Dicken: 80 / 100 mm
Nennmaß	Siehe Zeichnungen
Konizität	Pro Seite 1,5 mm +/- (bei Dicke 80 mm)
Oberseite	Trapezrippenprofil mit Rändelstruktur 90°
Rippenscheitelpunktabstand	50 mm
Rippenbreite	15 mm
Rippenhöhe	4 mm
Farben	Weiß, Anthrazit
Reflexionsgrad P _{diff,45}	Weiß ≥ 0,5, Anthrazit mit Oberflächenvergütung ≤ 0,05
Lichtreflexionsgrad (LRV)	Weiß ≥ 50, Anthrazit mit Oberflächenvergütung ≤ 5
Gleit-/Rutschwiderstand	Weiß ≥ R12 / Anthrazit mit Oberflächenvergütung ≥ R 11
Biegezugfestigkeit	Weiß/Anthrazit mit Oberflächenvergütung ≥ 5 N/mm ²
Spaltzugfestigkeit	Weiß/Anthrazit mit Oberflächenvergütung ≥ 4,2 Mpa
Witterungswiderstand	gemäß DIN EN 1338 Abschnitt 5.3.2.2 Klasse 3
Witterungswiderstand	< 500 g/m ² nach CDF-Test Gem. DIN CEN / TS 12390-9

Besondere Hinweise:

Die Biege- /Spaltzugfestigkeit und der Abriebwiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.
Der Witterungswiderstand wird 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.

Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen bei den Platten können sich geringfügig andere Rastermaße ergeben. Um Anarbeiten zu vermeiden, ist unter Beachtung der geforderten Verlegebreite der Abstand der Randeinfassungen durch Auslegen einzelner Plattenzeilen vor Beginn der Verlegearbeiten zu ermitteln.

Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Pflastersteine.

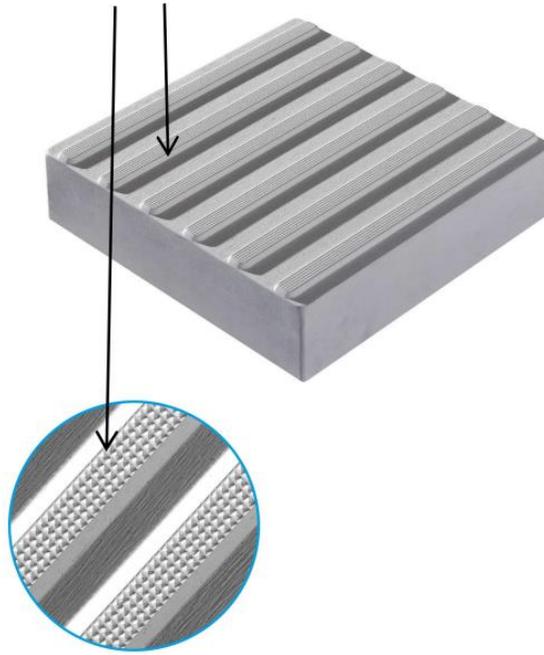
Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur und Farbe der Platten können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Platten.

Bei der Verlegung und Verwendung der o. g. Produkte sind die allgemeinen Regeln der Technik, sowie die einschlägigen Normen und Vorschriften zu beachten.

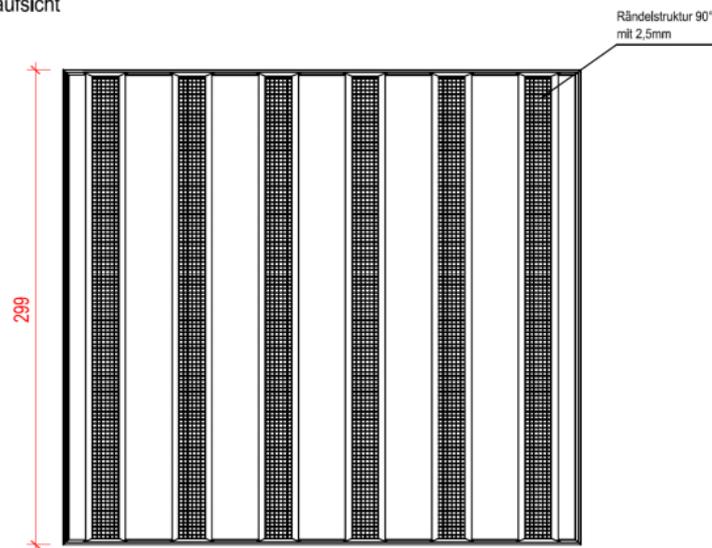
BWL BETONWERK LINDEN GmbH & Co. KG
Werkstraße 2, D-84332 Hebertsfelden, Tel.: 08721/706-0, Fax: 08721/706-79

Produktzeichnung Nr. 6999

Rändelstruktur 90°



Draufsicht



Profil

