

Bodenindikatoren im öffentlichen Verkehrsraum

Rippenstruktur

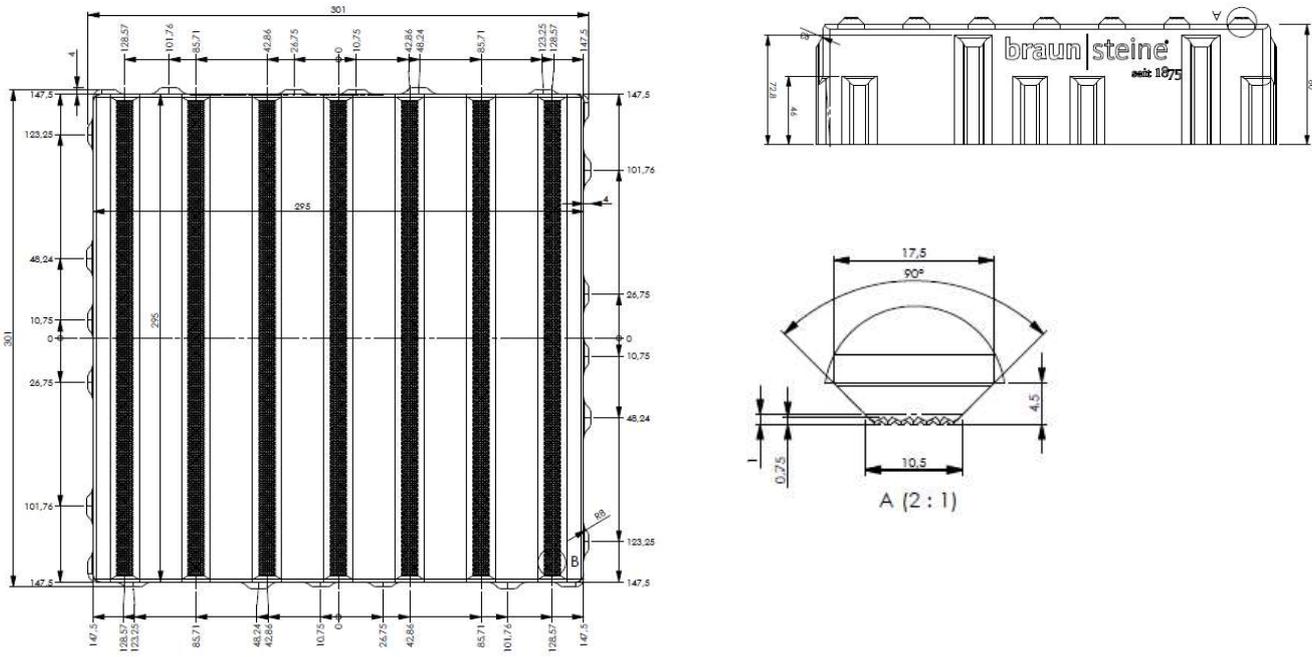
Trapezprofil

Achsmaß 43 mm

Produktdatenblatt: PD-Rippenstruktur Trapezprofil

DIN 18500-1

DIN 32984

Eigenschaft	Anforderungen / Anmerkungen
Ausführung:	1-schichtig, homogen
	
Ausführung	bestehend aus einschichtigen Gießbeton
Rastermaß	300 x 300 mm
Plattendicken	80, 100, 120 mm
Nennmaß	siehe Zeichnungen
Konizität	pro Seite 1,5 mm +/- 1 mm (bei Dicke 80 mm) Abstandshalter an vier Seiten, 4 mm tief
Oberseite	Trapezrippenprofil mit Pyramidenstruktur, gestrahlte Oberfläche
Rippenscheitelpunktabstand	43 mm
Rippenbreite (in Messebene)	10,5 mm
Rippenhöhe	4,5 mm
Biegezugfestigkeit	mind. 5 N/mm ²
Abriebwiderstand (1)	Härteklasse 1
Gleit-/ Rutschwiderstand:	R 11
Witterungswiderstand (1)	< 500 g/m ²
Farben	Nr. 08 Signalweiß, Nr. 26 Schwarz
<p>(1) Werte werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.</p> <p>(2) Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen bei den Steinen können sich geringfügig andere Rastermaße ergeben. Um Anarbeiten zu vermeiden, ist unter Beachtung der geforderten Verlegebreite der genaue Abstand der Randeinfassungen durch Auslegen einzelner Steinzeilen vor Beginn der Verlegearbeiten zu ermitteln (s. auch ZTV Pflaster-StB).</p>	

Besondere Hinweise:

Ausblühungen können vorkommen.

Abweichungen bei der Farbe und der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Steine können durch unvermeidbare Schwankungen bei den Eigenschaften der Ausgangsstoffe und beim Erhärten hervorgerufen werden.

Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Steine.

Die Fugen sind gleichmäßig breit anzulegen.

Maßtoleranzen der Werkstücke sind in den Fugen auszugleichen.

Einsatzbereiche:

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

braun-steine GmbH

Hauptstraße 5-7

73340 Amstetten