

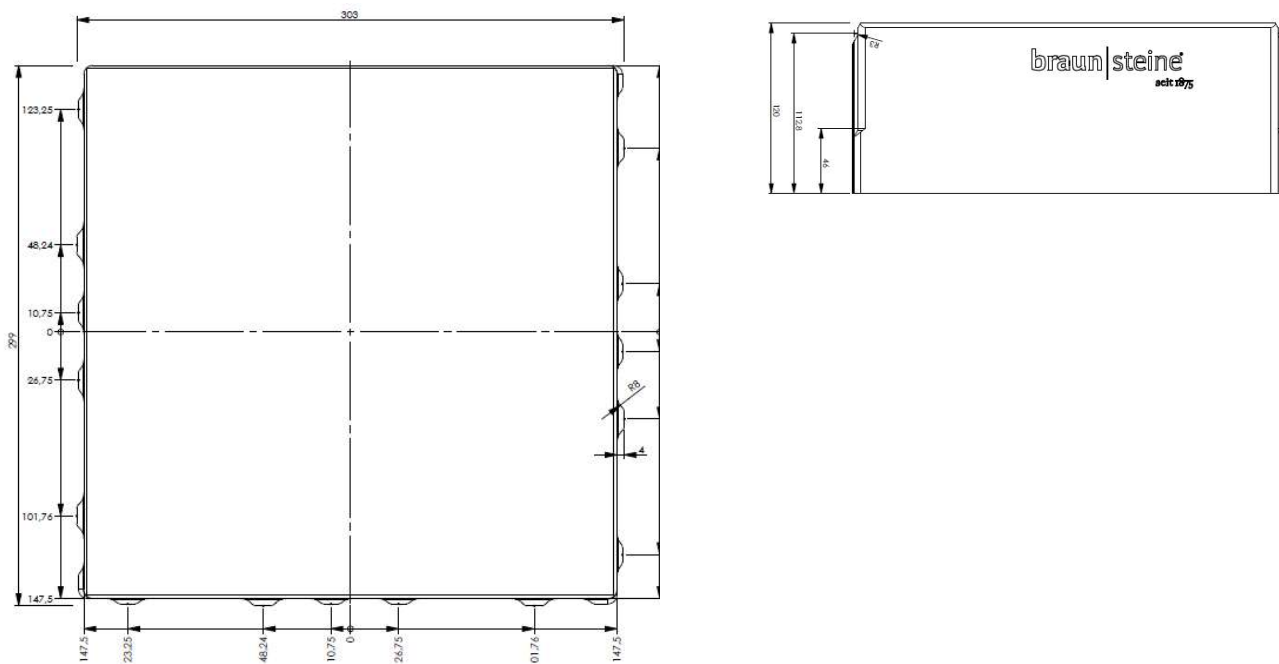
Bodenindikatoren im öffentlichen Verkehrsraum

Begleitplatte

Produktdatenblatt: PD-Begleitplatte

DIN 18500-1

DIN 32984

Eigenschaft	Anforderungen / Anmerkungen
Ausführung:	1-schichtig, homogen
 The technical drawing consists of two parts. The left part is a top view of a square plate with a side length of 300 mm. It shows a grid of dimensions for the plate's structure, including a central square area and surrounding margins. The right part is a side view showing the plate's thickness and the profile of the raised edges. The side view indicates a total thickness of 80 mm, with a central recessed area of 100 mm depth and 117 mm width. The raised edges are 14 mm high. The side view also shows the 'braun steine® seit 1875' logo on the top surface.	
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 drei Seiten, 4 mm tief
Oberseite	planmäßig eben mit Oberflächenbearbeitung gestrahlt
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
(1) Werte werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht. (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).	

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