

Bodenindikatoren im öffentlichen Verkehrsraum

NR 30/30 KeDi 32

Noppenplatte mit Kegelstümpfe diagonal + Rändelstruktur 90°

DIN 18500-1

DIN 32984

BETON BERNRIEDER

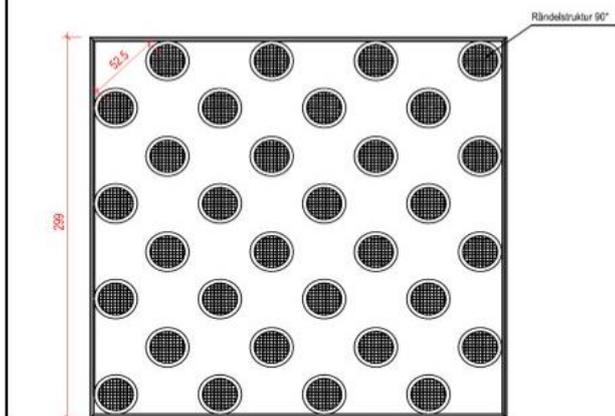
info@beton-bernrieder.de

www.beton-bernrieder.de

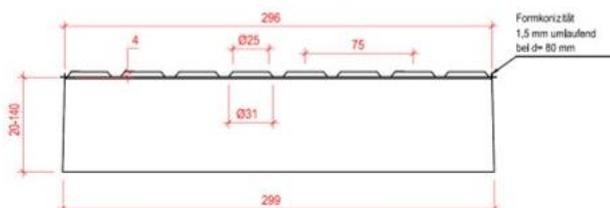
Chiemseeestr. 6 | 83022 Rosenheim

Tel. 0803/2177-0 | Fax 0803/2177-25

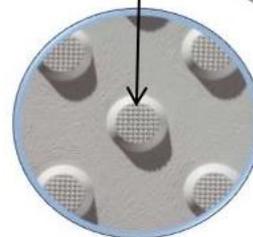
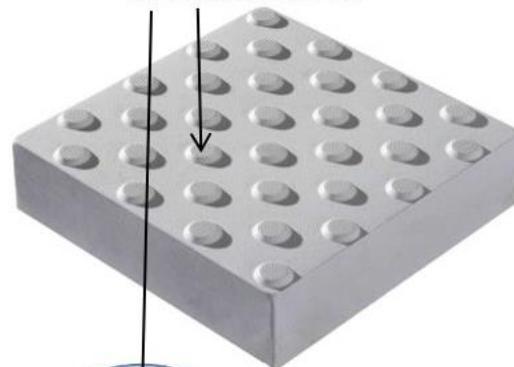
Draufsicht



Profil



Rändelstruktur 90°



Alle Maße in mm

Ausführung	bestehend aus einschichtigem (homogenem) Hochleistungsfaserbeton gem. DIN 18500-1
Rastermaß	300 x 300 mm
Plattendicken	20 - 140 mm
Nennmaß	siehe Zeichnungen
Konizität	pro Seite 1,5 mm +/- 1 (bei Dicke 80 mm)
Oberseite	Kegelstumpfnoppen diagonal mit Rändelstruktur 90°
Noppendurchmesser in Messebene	25 mm
Noppenhöhe	4 mm
Farben	Weiß Nr. 470 / Anthrazit Nr. 469 mit Oberflächenvergütung / weitere Farben auf Anfrage
Reflektionsgrad P_{diff,45}	Weiß Nr. 470 ≥ 0,5, Anthrazit Nr. 469 mit OV ≤ 0,05
Lichtreflexionsgrad (LRV)	Weiß Nr. 470 ≥ 50, Anthrazit Nr. 469 mit OV ≤ 5
Gleit-/Rutschwiderstand	Weiß Nr. 470 ≥ R 12, Anthrazit Nr. 469 mit Oberflächenvergütung ≥ R 11
Biegezugfestigkeit ¹	Weiß Nr. 470 ≥ 5 N/mm ² , Anthrazit Nr. 469 mit OV ≥ 5 N/mm ²
Spaltzugfestigkeit ¹	Weiß Nr. 470 ≥ 4,2 Mpa, Anthrazit Nr. 469 mit OV ≥ 4,2 Mpa
Frost-Tausalz-Widerstand ¹	Weiß Nr. 470 < 500 g/m ² , Anthrazit Nr. 469 mit OV < 500 g/m ² nach CDF-Test gem. DIN CEN / TS 12390-9

¹ Werte werden 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.

Besondere Hinweise:

Ausblühungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Platten. Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur und der Farbintensität 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 oben genannten Produkte sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik, sowie die einschlägigen Normen und Vorschriften zu beachten.

Stand Januar 2024