Bodenindikatoren im öffentlichen Verkehrsraum

N 25/25 KuRe 25

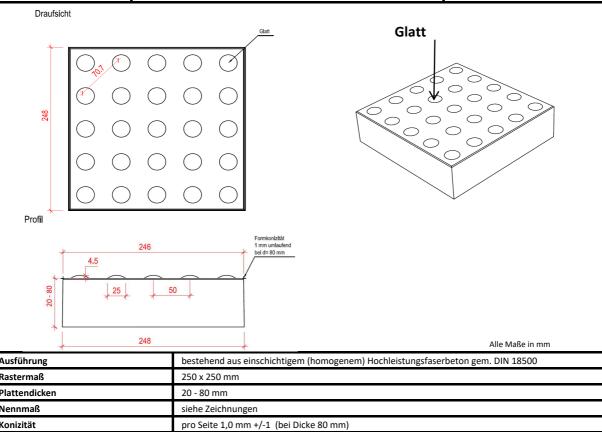
info@betonsteinwerk-knapp.de

www.betonsteinwerk-knapp.de

Noppenplatte mit Kugelkalotten

DIN 18500

Wilhelmstr. 48 I 76461 Muggensturm Tel. 07222 82330 | Fax 07222 8540



Ausführung	bestehend aus einschichtigem (homogenem) Hochleistungsfaserbeton gem. DIN 18500
Rastermaß	250 x 250 mm
Plattendicken	20 - 80 mm
Nennmaß	siehe Zeichnungen
Konizität	pro Seite 1,0 mm +/-1 (bei Dicke 80 mm)
Oberseite	Kugelkalotten
Noppendurchmesser in Messebene	25 mm
Noppenhöhe	4,5 mm
Farben	Weiß Nr. 470 / Anthrazit Nr. 469 mit Oberflächenvergütung / weitere Farben auf Anfrage
Reflektionsgrad Pdiff,45	Weiß Nr. 470 ≥ 0,5
Lichtreflexionsgrad (LRV)	Weiß Nr. 470 ≥ 50
Gleit-/Rutschwiderstand	
Biegezugfestigkeit ¹	Weiß Nr. 470 ≥ 5 N/mm²
Spaltzugfestigkeit ¹	Weiß Nr. 470 ≥ 4,2 Mpa
Frost-Tausalz-Widerstand ¹	Weiß Nr. 470: Klasse 3, gemäß DIN EN 1338, Abschnitt 5.3.2.2
Frost-Tausalz-Widerstand ¹	Weiß Nr. 470 < 500 g/m², 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 gerinfügig 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.