

## Produktdatenblatt

Artikel: Inka<sup>®</sup>-Naturverbundstein

<b>Bezeichnung</b>	Inka <sup>®</sup> -Naturverbund [Pflastersteine aus Beton nach DIN EN 1338 Typ KDI]		
<b>Materialien</b>	Beton		
<b>Kantenausführung</b>	kraftschlüssige Zahnleiste, gefaste obere Sichtkante		
<b>Formate</b> [mm]	Rastermaß [LxB]	Nennmaß [LxB]	Höhe
Normalstein mit Öko-Fuge [Flächenentsiegelung ca. 13%]	247x160	217x164 <sup>*)</sup>	80
Normalstein mit Öko-Fuge [Flächenentsiegelung ca. 25%]	273x160	217x164 <sup>*)</sup>	80
Normalstein mit Öko-Fuge [Flächenentsiegelung ca. 38%]	300x160	217x164 <sup>*)</sup>	80
<b>Abstandhalter</b> [mm]	Form	Tiefe	Höhe
Steinhöhe 80 mm, alle Formate	halbrund, oben 30° schräg	3,0+2,0	70
<b>Klassifizierung DIN EN 1338</b>	Eigenschaft	Klasse	Kennzeichen
	Witterungswiderstand	3	D
	Abriebwiderstand	4	I
	Zulässige Abweichung	2	K
<b>Oberfläche Standard</b>	Beschreibung	eben, maschinenglatt	
	Vorsatzschicht	≥ 4,0 mm	
	Bearbeitung	unbearbeitet	
	Farbe, Standard	Grau ungefärbt	
	Farbe, Sonder	Vorsatz durchgefärbt	
<b>Eingruppierung</b>	Produkttyp	Pflastersteine	
	Vorgesehener Einsatz	im Freien	
	Bruchfestigkeit [Mpa]	erfüllt	
	Biegezugfestigkeit [Mpa]	entfällt	
	Gleit-/Rutschwiderstand	ausreichend	
	Dauerhaftigkeit	ausreichend	
	Oberflächenfamilie	1 Standard	
<b>Gebrauchstauglichkeit</b> Einbaufähigkeit	entsprechend DIN, 28 Tage nach Produktionsdatum 14 Tage nach Produktionsdatum verlegefähig ohne Abrütteln und ohne Frost-/Tausalzbelastung		
<b>Anmerkungen</b>	*) Nennmaß incl. Abstandhalter Farbabweichungen, Ausblühungen, Farbschwankungen können durch die natürlichen Rohmaterialien, die eingesetzten Bindemittel und den Fertigungsverlauf entstehen. Sie sind unvermeidbar und beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit und stellen keinen Mangel dar.		