

# Produktdatenblatt

Artikel: Schalsteine (Beton)

<b>Bezeichnung</b>	Schalsteine [nach DIN 11622-22 - Abweichungen wie vermerkt]				
<b>Produktionswerk</b>	Plötner, 56637 Plaidt und 04821 Brandis				
<b>Materialien</b>	Beton				
<b>Kantenausführung</b>	scharfkantig				
<b>Breite</b>	nach DIN 11622, Formatmaß B= 175 mm außerhalb DIN 11622				
<b>Steghöhe</b>	bei Formatmaßen B= 175 mm + B= 240 mm abweichend von DIN 11622-22				
<b>Formate</b> [mm] [L]	Länge	Breite	Höhe	ca. Verfüllmenge	
	495	175	250	100	
	333	240	250	160	
	333	300	250	170	
	333	365	250	240	
<b>Klassifizierung DIN 11622-22</b>	Eigenschaften			Anforderungen	
	Druckfestigkeit			10 N / mm <sup>2</sup>	
	Grenzabweichungen -Außenmaße			L , B = +/- 5 mm H = +/- 2 mm	
	Grenzabweichungen -Hohlräume			+ 5 mm / - 2 mm	
	Grenzabweichungen -Aussparungen			+/- 10 mm	
<b>Oberfläche Standard</b>	Beschreibung			maschinenglatt	
				Fußseite rau	
	Bearbeitung			unbearbeitet	
	Farbe, Standard			Grau ungefärbt	
<b>Eingruppierung</b>	Produkttyp			Schalstein aus Beton	
	Vorgesehener Einsatz			als Mauerwerk	
	Dauerhaftigkeit			ausreichend	
	Oberflächenfamilie			Standard	
<b>Gebrauchstauglichkeit</b>	entsprechend DIN, 28 Tage nach Produktionsdatum				
Einbaufähigkeit	14 Tage nach Produktionsdatum versetzfähig ohne mechanische Belastung und Frostbelastung				
<b>Anmerkungen</b>	Farbabweichungen, Ausblühungen, Farbschwankungen können durch die natürlichen Rohmaterialien, die eingesetzten Bindemittel und den Fertigungsverlauf entstehen. Kernhalterkerpen, Bartbildung und Absätze sind fertigungsbedingt. Die vorstehenden Punkte sind unvermeidbar und beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit und stellen keinen Mangel dar.				