

**Pflasterstein aus Beton nach DIN EN 1338 2003-08**

Ausg.: 01.10.04 Rev.: 1

**Tegula 10,4 x 17,3 x 7 cm  
Typ DI**

Produktdatenblatt Nr.: PDtegula104-173-70/04

zugehörige Produktzeichnung Nr.: PZtegula104-173-70/04

Seite 1 von 2

<b>Eigenschaft:</b>	<b>Anforderungen / Anmerkungen</b>		
Ausführung:	1- schichtig Kernbeton		
Nennmaße (Herstellmaße):			
Gesamtlänge mm:	173 +/- 2 mm		
Gesamtbreite mm:	104 +/- 2 mm		
Dicke mm:	70 +/- 3 mm		
max. Differenz zwischen den Flächendiagonalen	nicht zutreffend		
Format Angaben in mm:	173 / 104 / 70		
Empfohlene Rastermaße in mm <sup>2)</sup> :	Rasterlänge 177 mm Rasterbreite 108 mm		
Fase Angabe in mm:	nicht zutreffend		
Abstandshalter:	Sinus-Abstandshilfe 1,5 mm		
Konizität:	planmäßig keine; max. 0,5 mm pro Seite		
Oberseite:	planmäßig eben		
Unterseite:	planmäßig eben		
Seitenflächen:	planmäßig eben, mit Sinus-Abstandshilfe 1,5 mm		
Farben:	Naturgrau (10), Grau-Variation (15), Anthrazit (20) Terra-Schattiert (33), Heidebraun (44), Erdrot (65) Nevada (74), Juragelb (75), Ocker-Variation (76) Sandbraun (77), Travertin (78)		
Oberflächenbearbeitung: Oberseite	allseitig gebrochene Kanten (getrommelt)		
Witterungswiderstand:	gemäß EN 1338, Abschnitt 5.3.1; Klasse 3, Kennzeichnung D		
Spaltzugfestigkeit:	gemäß EN 1338, Abschnitt 5.3.2		
Abriebwiderstand:	gemäß EN 1338, Abschnitt 5.3.3; Klasse 4, Kennzeichnung I		
Gleit-/Rutschwiderstand:	gemäß EN 1338, Abschnitt 5.3.4		
<p><sup>2)</sup> 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 P-StB)</p>			
	Erstellung:	Prüfung:	Freigabe:
Unterschrift:			
Abteilung:	Ass. TL	TL	GL
Datum:	01.10.2004	01.10.04	01.10.04

**Pflasterstein aus Beton nach DIN EN 1338 2003-08**

Ausg.: 01.10.04 Rev.: 1

**Tegula 10,4 x 17,3 x 7 cm  
Typ DI**

Produktdatenblatt Nr.: PDtegula104-173-70/04  
zugehörige Produktzeichnung Nr.: PZtegula104-173-70/04

Seite 2 von 2

<b>Bezeichnung:</b>	<b>Angabe</b>
Produkt Bezeichnung:	Tegula 10,4 x 17,3 x 7 cm
Herstellwerk:	Hirschau Amstetten
Bedarf Stück / m <sup>2</sup> :	55
Gewicht / m <sup>2</sup> Rastermaß:	155
Produktionsbelegung in Stück:	49
Produktionsbelegung in m <sup>2</sup> :	0,89
<b>Daten Lose Verladung:</b>	
Stück / Lage Lose:	49
m <sup>2</sup> / Lage Lose:	0,89
Lagen / Palette Lose:	10
Palettenart Lose:	Europalette
<b>Daten Palettierung:</b>	
Stück / Lage Palettiert:	40
m <sup>2</sup> / Lage Palettiert:	0,73
m <sup>2</sup> / Palette Palettiert:	7,3
Palettenart Palettiert	Europalette
Verpackungsart Palettiert:	Folienhaube
Steinanordnung 1 Palettiert:	Halbversatz, Maschinenverlegegerecht
Steinanordnung 2 Palettiert:	nicht zutreffend
<b>Pflasterbett / Fugenfüllung:</b>	
Empfohlene Pflasterbettung:	Pflasterit-Bettung 0 - 5 mm
Empfohlene Fugenfüllung:	Pavena Fugensand 0 - 3 mm gemäß ZTVP-STB 2000
<b>Rüttlereigenschaften:</b>	
Empfohlene Gewichtsklasse:	170 - 200 kg
Empfohlene Zentrifugalkraft	20 - 30 kN
Empfohlene Zusatzausrüstung:	Vulkolan Platte
<b>Besondere Hinweise:</b>	
Die Spaltzugfestigkeit und der Abriebwiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.	
Der Witterungswiderstand wird 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.	
Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Pflastersteine.	
Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Pflastersteine können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Pflastersteine.	
Abweichungen von der Farbintensität der Pflastersteine können durch unvermeidbare Abweichungen bei der Einfärbung, durch Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Pflastersteine.	
<b>Einsatzbereiche:</b>	
Der oben näher bezeichnete Pflasterstein ist im Rahmen der gültigen Technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Pflasterdecken für öffentliche und private Verkehrsflächen in Außen- und Innenbereichen geeignet.	