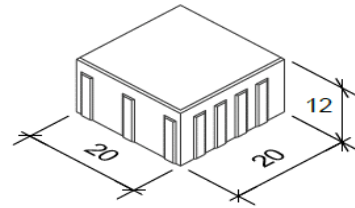


## Pflasterplatten 20x20x12 mF

zugehörige Leistungserklärung H002/2013

Platten aus Beton nach DIN EN 1339



Eigenschaft	Anforderung / Anmerkung
Ausführung	2-schichtig, Vorsatzdicke $\geq 4$ mm
Nennmaße (Herstellmaße) (in mm)	Gesamtlänge 196 Gesamtbreite 196 Höhe 120
max. Differenz zwischen den Flächendiagonalen	bis zu 3 mm
Format (in mm)	196x196x120
empfohlene Rastermaße <sup>1)</sup>	Rasterlänge 200 mm, Rasterbreite 200 mm
Fase	3 + 1 x 30°
Abstandhalter	3 mm Abstandsnocken
Konizität	planmäßig keine
Oberseite	planmäßig eben
Unterseite	planmäßig eben
Seitenflächen	planmäßig eben
Farben	grau, rot, anthrazit, braun, unter Verwendung von reinen Eisenoxidfarben weitere Oberflächen und Farben auftragsbezogen möglich
Oberflächenbearbeitung (nur Oberseite)	unbehandelt betonglatt, feingestrahlt (fg), kugelgestrahlt (kg)
Maximal zulässige Differenzen	gemäß DIN EN 1339; Abschnitt 5.2.4; Klasse 2, Kennzeichnung K
Witterungsbeständigkeit	gemäß DIN EN 1339; Abschnitt 5.3.2; Klasse 3, Kennzeichnung D <sup>HEUS</sup>
Biegezugfestigkeit	gemäß DIN EN 1339; Abschnitt 5.3.3; Klasse 3, Kennzeichnung U
Abriebwiderstand	gemäß DIN EN 1339; Abschnitt 5.3.4; Klasse 4, Kennzeichnung I
Gleit- / Rutschwiderstand	gemäß DIN EN 1339; Abschnitt 5.3.5; P (ohne Prüfung erfüllt)
Bruchlast	gemäß DIN EN 1339; Abschnitt 5.3.6; Klasse 70, Kennzeichnung 7
Brandbeanspruchung	gemäß DIN EN 1339; Abschnitt 5.3.7; Klasse 1, Kennzeichnung A1

<sup>1)</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).

### Besondere Hinweise:

Biegezugfestigkeit, Abriebwiderstand und Witterungsbeständigkeit werden 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 Farbtintensität 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.

### Einsatzbereiche:

Die oben näher bezeichnete Platte ist im Rahmen der gültigen technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Pflasterdecken für öffentliche und private Verkehrsflächen in Außen- und Innenbereich geeignet.

### Unser Qualitätsanspruch:

**D<sup>HEUS</sup> - Abwitterung im Mittel weniger als 500 g/m<sup>2</sup> nach CDF Verfahren**