



bvW Steinwerk Hamminkeln GmbH & Co.KG

Produktdatenblatt: Gehwegplatten

Stand: Januar 2021

Platten aus Beton nach DIN EN 1339

Eigenschaft	Anforderungen/Anmerkungen				
	"40/40"	"60/40"	"40/20"		
Ausführung	2-schichtig, Vorsatzdicke ≥ 4 mm				
Maßtoleranzen	gemäß DIN EN 1339, Abschnitt 5.2.4; Klasse 2, Kennzeichnung P				
Nennmaße (mm ²)					
Gesamtlänge	397	597	397		
Gesamtbreite	397	397	197		
Dicke (mm)	55	55	55		
Rastermaß (mm) ¹⁾	400x400	600x400	400x200		
Fase (mm)	ohne	1,4x1,8+1	ohne		
Abstandhalter	2 mm	2 mm	2 mm		
max. Differenz der beiden	gemäß DIN EN 1339, Abschnitt 5.2.4; Klasse 2, Kennzeichnung K				
Oberseite	planmäßig eben				
Unterseite	planmäßig eben				
Seitenflächen	planmäßig eben				
Farben	grau, anthrazit, Sonderfarben (nur Vorsatz eingefärbt)				
Witterungswiderstand	gemäß DIN EN 1339, Abschnitt 5.3.2; Klasse 3, Kennzeichnung D				
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, ausreichend				
Bruchlast	gemäß DIN EN 1339, Abschnitt 5.3.6, Klasse 70, Kennzeichnung 7				
¹⁾ Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen können sich geringfügig andere Rastermaße ergeben.					
Besondere Hinweise:					
Der Witterungswiderstand, die Biegezugfestigkeit, der Abriebwiderstand und die Bruchlast werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.					
Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Platten.					
Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Platten können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit.					
Abweichungen von der Farbintensität der Platten 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.					
Einsatzbereiche:					
Die oben näher bezeichneten Platte sind im Rahmen der gültigen Technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Plattendecken für öffentliche und private Verkehrsflächen in Außen- und Innenbereichen geeignet.					
Die Produktion wird im Rahmen der Fremdüberwachung durch den Güteschutz Beton regelmäßig kontrolliert und durch Produktzertifikat bestätigt.					
bvw Steinwerk Hamminkeln GmbH & Co.KG					
Industriestr. 2-6, 46499 Hamminkeln, Tel.: 02852/9131-0 Fax: 02852/9131-41					