

Finesse Großformatplatten

Platten aus Beton nach DIN EN 1339

Eigenschaft	Anforderung / Anmerkung			
	80 x 80			
Ausführung	2-schichtig, Vorsatzdicke ≥ 4 mm			
Nennmaße und zulässige Abweichungen L x B x D	Klasse 2, Kennzeichnung P (zul. Abweichungen ± 3 mm)			
Gesamtlänge	797 \pm 3			
Gesamtbreite	797 \pm 3			
Dicke	60 \pm 3			
max. Differenz der Diagonalen	Klasse 2, Kennzeichnung K, (zul. Abweichung 6 mm)			
Format (cm)	80 x 80 x 6			
empfohlene Rastermaße (mm) ¹⁾	804 x 804			
Fase (mm)	ca. 2/1 mm			
Abstandhalter	Ca. 4/5 der Steinhöhe			
Konizität	planmäßig keine, max. 0,5 mm je Seite			
Oberseite	planmäßig eben			
Unterseite	planmäßig eben			
Seitenflächen	planmäßig eben			
Farben	steingrau, anthrazit			
Oberflächenbearbeitung (nur Oberseite)	Duplex-Oberflächenveredelung (werkseitige Versiegelung)			
Witterungswiderstand	Klasse 3, Kennzeichnung D, Masseverlust $\leq 1,0$ kg/m ²			
Biegezugfestigkeit	Klasse 2, Kennzeichnung T (charakteristische Biegezugfestigkeit 4 MPa)			
Abriebwiderstand	Klasse 3, Kennzeichnung H (Abrieb ≤ 23 mm)			
Bruchlast	Klassennummer 45, Kennzeichnung 4 (charakteristische Bruchlast 4,5 MPa)			
<p>¹⁾ Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen bei den Platten können sich geringfügig andere Rastermaße ergeben. Um Anarbeiten zu vermeiden, ist unter Beachtung der geforderten Verlegebreite der genaue Abstand der Randeinfassungen durch Auslegen einzelner Plattenzeilen vor Beginn der Verlegearbeiten zu ermitteln (s. auch ZTV P-StB).</p>				
<p>Besondere Hinweise:</p> <p>Die zugesicherten Eigenschaften wie Biegezugfestigkeit, Abrieb- und Witterungswiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.</p> <p>Ausblühungen können gelegentlich auftreten, sie beeinträchtigen aber nicht die Gebrauchstauglichkeit. Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur sowie der Farbintensität der Platten können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Platten.</p> <p>Einsatzbereiche: Das oben näher bezeichnete Produkt ist für begehbbare Bereiche im Innen- und Außenbereich geeignet.</p> <p>Unsere Produkte und Produktionsverfahren unterliegen der Fremdüberwachung durch den Güteschutz Beton- und Fertigteilwerke Nord e.V.</p>				

REKERS Betonwerk GmbH & Co. KG

Portlandstr. 15 • 48480 Spelle • Tel. 05977/71-0 • Fax 05977/71-190