

Technische Eigenschaften	
Beschreibung	Zweischichtige Betonplatte mit angepressten Fasern und Naturstein-Vorsatz Betonstein ist in Vorsatz u. Hinterbeton hydrophobiert
Fertigungsmaß	397x397x40mm / 597x397x40mm / 797x397x40mm
Fase	> 2mm x 45°, umlaufend angepresst
Abstandshalter	ohne
Oberfläche	kugelgestrahlt
Oberflächen-schutz	Doppelt hydrophobiert
Klassifizierung	D / I / L / P / U / 3 (DIN EN 1339)
Einfärbung	Vorsatz
Witterunswiderstand	Klasse 3, Kennzeichnung D
Abriebwiderstand	Klasse 4, Kennzeichnung I
Diagonale	Klasse 3, Kennzeichnung L
Zul. Abweichungen	Klasse 2, Kennzeichnung P
Biegezugfestigkeit	Klasse 3, Kennzeichnung U
Bruchlast	Klassennr. 30, Kennzeichnung 3
Ebenheit und Wölbung	Gem. DIN EN 1339, Punkt 5.2.4, Tabelle 3
Gleit-/Rutschwiderstand	> 40 SRT
Brandverhalten	Klasse A1 (Komm.-Entscheidung 96/603/EU) Auf Dächern erfüllt (Komm.-Entscheidung 2000/553/EU)
Gebrauchstauglichkeit	Siehe besondere Hinweise



**Einsatzbereich:**

Die bezeichnete Platte ist im Rahmen der gültigen technischen Regeln für den Einsatz als Garten- u. Terrassenplatte, sowie für den Einsatz auf Dächern geeignet.

**Besondere Hinweise:**

Biegezugfestigkeit, Abriebwiderstand und Witterungswiderstand 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 Abweichungen bei der Einfärbung, durch Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Platten.

Die verschiedenen Produkte können fertigungsbedingt leichte Unterschiede aufweisen. Die Angabe zu den Farben, Oberflächen und sonstigen optischen Eigenschaften sind unverbindlich und können aufgrund von technischen Zwängen nicht immer einheitlich sein.

Zulässige Abweichungen entsprechend DIN EN 1339 Punkt 5.2.4.

Zusätzlicher Hinweis zu Längsformaten: Terrassenplatten können produktionsbedingt eine (zulässige) kleine Krümmung aufweisen. Aufgrund des Längen-/Seitenverhältnisses kann sich das bei Längsformaten am deutlichsten auswirken. Wir raten daher davon ab, dieses Produkt im Halbverband zu verlegen, da sonst die Mitte (höchster Punkt) und das Ende (niedrigster Punkt) zweier Platten direkt nebeneinander liegen. Nutzen Sie daher hier mindestens den Drittelverband.

Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben ohne Gewähr.

