

Technische Eigenschaften			
Beschreibung	Keramischer Fliesenverbund Mit wasserdurchlässigem Stabikorn®-Unterbau		
Unterbau	Wasserdurchlässiger Stabikorn® Betonträger		
Verbindungskomponente	AquaFerm® Bindepaste		
Deckschicht	Keramikfliese		
Klassifizierung	R / L / S		
Nachfolgend abgegliche Standards / Normen	EN 1339:2003		
Zulässige Abweichungen Länge / Breite / Dicke	Klasse 3, Kennzeichnung R		
Zulässige Abweichungen Diagonale	Klasse 3, Kennzeichnung L		
Zulässige Abweichungen Ebenheit und Wölbung	Max 0,5% der Länge (abgegl. DIN EN 1339, Punkt 5.2.4, Tabelle 3)		
Biegezugfestigkeit	Klasse 1, Kennzeichnung S		
Bruchlast	Größe	804x402x40	599x599x40 904x904x40
	Klasse	3	4
Gleit- / Rutschwiderstand	R 11		
Nachfolgend abgegliche techn. Standards / Normen	EN 12004:2008 / EN 1348:2007 Art. 8.2 / 8.3 / 8.4 / 8.5		
Anfangshaftung	≥ 0,5 N/mm ²		
Haftung nach Wassersättigung	≥ 0,5 N/mm ²		



Haftung nach Wärmebelastung	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Haftung nach Frost. Taubelastung	$\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$
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.

