



HARMONY 60x60 cm / 60x120 cm / 80x80 cm

Technisches Datenblatt

Technische Eigenschaften Physical properties / Referring standard	Anforderungen gemäß Norm Standard value	Ergebnisse Results
Wasseraufnahme (Mittelwert) Water absorption (Average value) (DIN EN ISO 10545-3)	$\leq 0,5 \%$	$\leq 0,2 \%$
Biegefestigkeit (Mittelwert) Modulus of rupture (Average value) (DIN EN ISO 10545-4)	$\geq 35 \text{ N/mm}^2$	$\geq 38 \text{ N/mm}^2$
Bruchlast (Mittelwert) Breaking strength (Average value) (DIN EN ISO 10545-4)	Fliesenstärke / Thickness $\geq 7,5 \text{ mm}$: $\geq 1.300 \text{ N}$	$\geq 1.540 \text{ N}$
Temperaturwechselbeständigkeit Thermal shock resistance (DIN EN ISO 10545-9)	beständig / resistant	beständig / resistant
Frostbeständigkeit Frost resistance (DIN EN ISO 10545-12)	beständig / resistant	beständig / resistant
Rissbeständigkeit Crazing resistance (DIN EN ISO 10545-11)	beständig / resistant	beständig / resistant
Fleckbeständigkeit Stain resistance (DIN EN ISO 10545-14)	Klasse / Class: min. 3	Klasse / Class: 5
Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien Resistance to household chemicals (DIN EN ISO 10545-13)	angegebener Wert / declared value	Klasse / Class: A
Chemische Beständigkeit Chemical resistance (DIN EN ISO 10545-13)	angegebener Wert / declared value	Klasse / Class: LA Klasse / Class: HA
Abriebfestigkeit PEI Abrasion resistance PEI (DIN EN ISO 10545-7)	angegebener Wert / declared value	Klasse / Class: 4
Bewertungsgruppe für gewerbliche Bodenbeläge mit erhöhter Rutschgefahr Classification groups for industrial floor claddings with an increased risk of slipping (DIN EN 16165)	angegebener Wert / declared value	Klasse / Class: R 10
Bewertungsgruppe für rutschhemmende Boden- beläge im nassbelasteten Barfußbereich Classification group for antislip floor claddings in barefoot areas (DIN EN 16165)	angegebener Wert / declared value	Klasse / Class: B

Hersteller:
CERANOVA GmbH & Co. KG; 47623 Kevelaer
Tel.: +49 283 29258775

Stand: 10.11.2025

