



Model: Krabi-R Natural
 Größe: 120x120 cm
 Dicke: 11mm
 Materialtyp: Feinsteinzeug

TECHNICAL DATA

| Herstellungsprozess | Single-firing | Trocken gepresste Keramikfliese |
|---|--|---------------------------------|
| Länge, Breite, Dicke, Regelmäßigkeit der Seiten, Rechtwinkligkeit, Ebenheit der Oberfläche. | Erfüllt die in der Norm UNE-EN 14411 für die Gruppe B la definierten und für jedes Modell anwendbaren Voraussetzungen Gruppe Bla annex G | UNE EN ISO 10545 Part 2 |
| Wasserabsorption | $E < 0.5\%$ | UNE EN ISO 10545 Part 3 |
| Biegefestigkeit (N/mm.2) und Bruchlast (N) | $> 35Nw/mm^2$ $> 1300Nw$ | UNE EN ISO 10545 Part 4 |
| Oberflächenverschleißbeständigkeit | 4 | UNE EN ISO 10545 Part 7 |
| Lineare Wärmeausdehnung | $< 9 \cdot 10^{-6} / ^\circ C$ | UNE EN ISO 10545 Part 8 |
| Beständigkeit bei thermischem Schock | Besteht den Test | UNE EN ISO 10545 Part 9 |
| Rissbeständigkeit | Besteht den Test | UNE EN ISO 10545 Part 11 |
| Frostbeständigkeit | Besteht den Test | UNE EN ISO 10545 Part 12 |

CHEMICAL RESISTANCE

| | | |
|-----------------------------------|----------------------|--------------------------|
| Haushaltsreiniger | Klasse A | UNE EN ISO 10545 Part 13 |
| Salze für Schwimmbäder | Klasse A | |
| Säuren und Basen (niedrig-gradig) | Mindestens Klasse LB | |
| Fleckenbeständigkeit | Mindestens Klasse 4 | UNE EN ISO 10545 Part 14 |

UMWELTINFORMATIONEN (LEED-BEWERTUNGSVERFAHREN)

| | | |
|--|--|---------------------------|
| Materialien & Ressourcen (MR) Recyclelte Inhaltsstoffe (% Prä-Verbraucher) | $> 37\%$ | Punkt 4.1-4.2 |
| Innenraumqualität (IEQ) Materialien mit geringem Emissionsvermögen | Keine Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen | Punkt 4 |
| Nachhaltige Standorte (SS) Wärmeinseleffekt | Sonnenreflexionsindex SRI > 29 | Punkt 7 |
| Energie & Atmosphäre (EA) Energieleistung | 1,3 a 2,0 (W/mk) | Voraussetzung 2 - Punkt 1 |

CE MARKIERT



CE konformitätserklärung:
 Nº 001VV2019

