

FICHA TÉCNICA

Technical Data Sheet | Caractéristiques Techniques | Technische Datenblatt

TESTE TEST ESSAI TEST	NORMA NORM NORME REGEL	VALOR PRESCRITO EN14411 STANDARDS EN14411 VALEUR PRESCRITE EN14411 STANDARD EN14411	RESULTADOS RESULTS RÉSULTATS ERGEBNISSE	AValiação EVALUATION ÉVALUATION BEWERTUNG
CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS DIMENSIONAL DATA CARACTÉRISTIQUES MENSURABLES ABMESSUNGEN				
 Dimensões Sizes Dimensions Größen	NP EN ISO 10545-2	Desvio admissível (%) da dimensão média de cada azulejo relativamente à média de fabricação (W): +/- 0,5 % Allowable deviation (%) of the average size of each tile from the manufacturing average (W): +/- 0,5 % Écart moyen d'un carreau / côte de fabrication (W): +/- 0,5 % Die Abweichung in (%) der mittleren Größe für jede Kachel aus (W): +/- 0,5 %	+/- 0,5 %	conforme conforms conforme konform
 Tolerância de espessura Thickness tolerance Tolérance de l'épaisseur Dickentoleranz	NP EN ISO 10545-2	+/- 0,5 mm	+/- 0,2 mm	conforme conforms conforme konform
 Retililinearidade das arestas Straightness of edges Rectilignité des côtes Kantengeradigkeit	NP EN ISO 10545-2	+/- 0,3 %	+/- 0,2 %	conforme conforms conforme konform
 Ortogonalidade Squareness Orthogonalité Rechtwinkligkeit	NP EN ISO 10545-2	+/- 0,5 %	+/- 0,3 %	conforme conforms conforme konform
 Planaridade Flatness Planéité Ebeneit	NP EN ISO 10545-2	Curvatura central +0,5 % / -0,3 % * lateral +0,5 % / -0,3 % * Empeno diagonal +/- 0,5 % Central curvature +0,5 % / -0,3 % * lateral +0,5 % / -0,3 % * Warpage curvature +/- 0,5 % Déformation centrale +0,5 % / -0,3 % * latérale +0,5 % / -0,3 % * Distorcion diagonale +/- 0,5 % Zentral Krümmung + 0,5 % / -0,3 % * lateral + 0,5 % / -0,3 % * Warpage Krümmung +/- 0,5 %	- 0,3 / 0,5 %	conforme conforms conforme konform
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS PHYSICAL DATA CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES PHYSISCHE DATEN				
 Absorção de água Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	NP EN ISO 10545-3	> 10 %	14 ... 19 %	conforme conforms conforme konform
 Módulo de ruptura Modulus of rupture Force de rupture Bruch modul	NP EN ISO 10545-4	(< 7,5 mm) ≥ 12 N / mm² (≥ 7,5 mm) ≥ 15 N / mm²	(< 7,5 mm) ≥ 16 N / mm² (≥ 7,5 mm) ≥ 16 N / mm²	conforme conforms conforme konform
 Resistência à flexão Bending strength Résistance à la flexion Biegefestigkeit	NP EN ISO 10545-4	(< 7,5 mm) ≥ 200 N (≥ 7,5 mm) ≥ 600 N	(< 7,5 mm) > 300 N (≥ 7,5 mm) > 600 N	conforme conforms conforme konform
 Resistência à fendilhagem Cracking resistance Résistance au tressailage Zugfestigkeit	NP EN ISO 10545-11	Exigida Required Exigée Erforderlich	Resistente Resistant Résistant Widerstands fähig	conforme conforms conforme konform
CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS CHEMICAL DATA CARACTÉRISTIQUES CHIMIQUES CHEMISCHE DATEN				
 Resistência a baixas concentrações de ácidos / bases Resistance to low concentration of acids and alkalis Résist. aux basses concentrations des produits acides et basiques Widerstand gegen niedrige konzentration von Säuren/Basen	NP EN ISO 10545-13	min. LB	Garantido Guaranteed Garanti Garantiert	conforme conforms conforme konform
 Resistência às manchas Stain resistance Résistance aux produits tâchants Fleckenbeständigkeit	NP EN ISO 10545-14	min. Classe 3	Classe 5	conforme conforms conforme konform
 Resistência aos produtos químicos de limpeza Household chemicals resistance Résistance aux produits chimiques d'emploi domestiques Beständigkeit gegen Chemische Produkte	NP EN ISO 10545-13	min. LB	Garantido Guaranteed Garanti Garantiert	conforme conforms conforme konform