

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES

[GENERAL TECHNICAL CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES / ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN]

GRUPO B1a

PAVIMENTO GRES ROJO // RED BODY FLOOR TILES			
ENSAYO	NORMA	REQUISITOS EN 14411	REQUISITOS AZULEV
Características dimensionales / Dimensions / Dimensions / Abmessungen			
Longitud y Anchura / Length and width / Longueur et largeur/ Länge und Breite	UNE-EN-ISO 10545-2	Nominal $\pm 0,6\%$	Nominal $\pm 0,4\%$
Grosor / Thickness / Epaisseur/ Stärke		Nominal $\pm 5\%$	Nominal $\pm 5\%$
Rectitud de los lados / Straightness of sides / Rectitude des cotes/ Geradlingkeit der Seiten		Nominal $\pm 0,5\%$	Nominal $\pm 0,3\%$
Ortogonalidad / Rectangularity / Orthogonalite/ Rechtwinkligkeit		Nominal $\pm 0,5\%$	Nominal $\pm 0,4\%$
Planitud de la superficie / Surface Flatness / Planeite de la Surface / Ebenflächigkeit		Nominal $\pm 0,5\%$	Nominal $\pm 0,3\%$
Absorción de agua / Water Absortion / Absorption d'eau / Wasseraufnahme	UNE-EN-ISO 10545-3	$3\% < E \leq 6\%$	$3\% < E \leq 6\%$
Resistencia a la Flexión y Carga de Rotura / Bending Strenght / Résistance à la flexion / Biegefestigkeit			
Fuerza de rotura / Breaking Strength / Force de Rupture / Bruchkraft	UNE-EN-ISO 10545-4	Min 1000 N	Min 1300 N
Resistencia a la flexión / Bending Strength / Résistance à la flexion / Biegefestigkeit		Min 22 N/mm ²	Min 30 N/mm ²
Resistencia a la Abrasión Superficial (PEI)/ Resistance to surface abrasion / Resistance a l'abrasion de surface / Abriebfestigkeit der oberfläche	UNE-EN-ISO 10545-7	Declarar clase	Disponible según modelo
Resistencia al Choque Térmico / Thermal Shock Resistance / Resistance au choc Thermiquex / Wärmeschockbeständigkeit	UNE-EN-ISO 10545-9	Método Disponible	Resiste
Resistencia al Cuarteo / Crazing Resistance / Resistance de l' email au craquelemnt / Widerstandsfähigkeit gegen	UNE-EN-ISO 10545-11	Exigido	Resiste
Resistencia a la Helada / Frost Resistance / Résistance au gel / Frostbeständigkeit	UNE-EN-ISO 10545-12	-	-
Resistencia Química / Chemical Resistance / Résistance Chimique / Resistenz Gegen Chemische			
Productos de limpieza / Household Cleaners / Produits d' entretien domestique / Beständigkeit gegen Haushaltsreiniger	UNE-EN-ISO 10545-13	Min GB	Resiste
Ácidos y Bases de baja concentración / Low Concentrations of Acids and Bases / Acides et bases de Faible Concentration / Beständigkeit Gegen Schwache Säuren und Lagen		Método Disponible	Resiste
Ácidos y Bases de alta concentración / High Concentrations of Acids and Bases / Acides et bases de Haute Concentration / Beständigkeit Gegen Konzentraine Säuren und Lagen		Método Disponible	Disponible por modelo
Resistencia al Desgaste / Resistance to Wear / Resistance à L'usure / Abriebfestigkeit Laut	UNE 138001 IN	Declarar Clase	Disponible por modelo
Resistencia al Rayado / Tile scratch hardness / Resistance aux rayures superficielles / Ritzhärte	EN 101	-	Min Mohs 5