

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS REVESTIMIENTO PASTA ROJA TECHNICAL FEATURES CERAMIC WALL TILES

GRUPO BIII Absorción de agua > 10%	NORMAS DE ENSAYO STANDARD	VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411 VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE
Características dimensionales / Dimensional features	ISO 10545-2		Cumple la norma Conforms to standard
Absorción de agua / Water absorption	ISO 10545-3	> 10%	16%
Resistencia a la flexión Modulus of rupture	Resistencia a la flexión Modulus of rupture Fuerza de rotura Breaking strength	ISO 10545-4	> 15 N / mm ² 20 - 30 N / mm ² > 600 N 700 - 1000 N
Resistencia a la abrasión superficial / Resistance to surface abrasion	ISO 10545-7	Clase indicada por el fabricante Abrasion class indicated by the manufacturer	No aplica / Not apply
Dilatación térmica lineal / Linear thermal expansion	ISO 10545-8	Método de ensayo disponible Test method available	<7,0 x 10 ⁻⁴ °C ⁻¹
Resistencia al choque térmico / Thermal shock resistance	ISO 10545-9	Método de ensayo disponible Test method available	Resiste / Resists
Resistencia al craqueo / Crazeing resistance	ISO 10545-11	Exigida Required	Resiste / Resists
Resistencia química Chemical resistance	Resistencia a la flexión Modulus of rupture Fuerza de rotura Breaking strength	ISO 10545-13	Método de ensayo disponible Test method available Mínimo GB Minimum GB Clase GA Class GA
Resistencia a las manchas / Resistance to stains	ISO 10545-14	Mínimo clase 3 Minimum class 3	Cumple la norma Conforms to standard

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PAVIMENTO PASTA ROJA TECHNICAL FEATURES CERAMIC FLOOR TILES

GRUPO BIIa 3% < Absorción de agua < 6%	NORMAS DE ENSAYO STANDARD	VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411 VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE
Características dimensionales / Dimensional features	ISO 10545-2		Cumple la norma Conforms to standard
Absorción de agua / Water absorption	ISO 10545-3	3% < E < 6%	5%
Resistencia a la flexión Modulus of rupture	Resistencia a la flexión Modulus of rupture Fuerza de rotura Breaking strength	ISO 10545-4	> 22 N / mm ² 30 - 40 N / mm ² > 1100 N 1200 - 1900 N
Resistencia a la abrasión superficial / Resistance to surface abrasion	ISO 10545-7	Clase indicada por el fabricante Abrasion class indicated by the manufacturer	Según Modelos According to models
Dilatación térmica lineal / Linear thermal expansion	ISO 10545-8	Método de ensayo disponible Test method available	<7,0 x 10 ⁻⁴ °C ⁻¹
Resistencia al choque térmico / Thermal shock resistance	ISO 10545-9	Método de ensayo disponible Test method available	Resiste / Resists
Resistencia al craqueo / Crazeing resistance	ISO 10545-11	Exigida Required	Resiste / Resists
Resistencia química Chemical resistance	Resistencia a la flexión Modulus of rupture Fuerza de rotura Breaking strength	ISO 10545-13	Método de ensayo disponible Test method available Mínimo GB Minimum GB Clase GA Class GA
Resistencia a las manchas / Resistance to stains	ISO 10545-14	Mínimo clase 3 Minimum class 3	Cumple la norma Conforms to standard

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GRES PORCELÁNICO ESMALTADO TECHNICAL FEATURES GLAZED PORCELAIN TILES

GRUPO BIa Absorción de agua < 0,5%	NORMAS DE ENSAYO STANDARD	VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411 VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE
Características dimensionales / Dimensional features	ISO 10545-2		Cumple la norma Conforms to standard
Absorción de agua / Water absorption	ISO 10545-3	< 0,5%	0,1%
Resistencia a la flexión Modulus of rupture	Resistencia a la flexión Modulus of rupture Fuerza de rotura Breaking strength	ISO 10545-4	> 35 N / mm ² > 1300 N 45 - 60 N / mm ² 1800 - 2500 N
Resistencia a la abrasión superficial / Resistance to surface abrasion	ISO 10545-7	Clase indicada por el fabricante Abrasion class indicated by the manufacturer	Según Modelos According to models
Dilatación térmica lineal / Linear thermal expansion	ISO 10545-8	Método de ensayo disponible Test method available	<7,0 x 10 ⁻⁴ °C ⁻¹
Resistencia al choque térmico / Thermal shock resistance	ISO 10545-9	Método de ensayo disponible Test method available	Resiste / Resists
Resistencia al craqueo / Crazeing resistance	ISO 10545-11	Exigida Required	Resiste / Resists
Resistencia a la helada / Frost resistance	ISO 10545-12	Método de ensayo disponible Test method available	Resiste / Resists
Resistencia química Chemical resistance	Resistencia a la flexión Modulus of rupture Fuerza de rotura Breaking strength	ISO 10545-13	Método de ensayo disponible Test method available Mínimo GB Minimum GB Clase GA Class GA
Resistencia a las manchas / Resistance to stains	ISO 10545-14	Mínimo clase 3 Minimum class 3	Cumple la norma Conforms to standard

RODAPIÉS Y PELDAÑOS / SKIRTINGS AND STEPS

PASTA ROJA / RED BODY

FORMATO	PRODUCTO	45x45	31,8x31,8	20x40
RODAPIE RIMMO SKIRTING		7-4045 R2CJ140 KG/CJ22,990	7-4038 R2CJ140 KG/CJ19,340	7-4040 R2CJ122 KG/CJ18,000
PELDAÑO ESPECIAL SPECIAL STEP		45-405 R2CJ14 KG/CJ20,010	31,8-31,8 R2CJ16 KG/CJ13,200	
ÁNGULO ANGLE		45-45 R2CJ14 KG/CJ24,000	31,8-31,8 R2CJ14 KG/CJ13,720	

PORCELÁNICOS / PORCELAIN

FORMATO	PRODUCTO	75x75 / 31,8x31,8	60x60	45x45	33,3x33,3	22x45	30x30
RODAPIE RIMMO SKIRTING		8-25 R2CJ10 KG/CJ17,000	8-40 R2CJ140 KG/CJ15,000	8-40 R2CJ122 KG/CJ13,990	8-40 R2CJ122 KG/CJ14,000	7-40 R2CJ122 KG/CJ26,400	8-10 R2CJ140 KG/CJ24,990
PELDAÑO ESPECIAL SPECIAL STEP		33-35 R2CJ16 KG/CJ14,000	33-30 R2CJ16 KG/CJ13,000	33-45 R2CJ19 KG/CJ13,000	33-35-3 R2CJ19 KG/CJ13,000		
ÁNGULO ANGLE		33-35 R2CJ16 KG/CJ14,000	33-31 R2CJ14 KG/CJ13,000	33-31 R2CJ14 KG/CJ13,000	33-33 R2CJ14 KG/CJ13,000		