

NAME OF SERIES OR ITEM NUMBER	EVOLUTION PEARL
MATERIAL	CERAMIC TILES
BODY	WHITE BODY
VISUAL FINISH	GLAZED
SURFACE FINISH	MATT
Producing Technique	Inkjet
LAST UPDATE	08 MAY, 2025



TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTERISTICAS TECNICAS		PORCELAMIK VALUES / VALORES	NORMA ISO 13006 REQUISITOS / REQUIREMENTS PAVIMENTOS	TEST METHOD AS PER IOS NORM TEST DE ACUERDO A
	LENGTH AND WIDTH DIMENSIONES (MM)	600X1200	±1.0%	UNI EN ISO 10545-2
	STRAIGHTNESS OF SIDE RECTITUD LATERAL (MM)	-0.2~+0.2	±0.5%	UNI EN ISO 10545-2
	RECTANGULAR SQUARENESS ORTOGONALIDAD (MM)	-0.8~+0.7	±0.6%	UNI EN ISO 10545-2
	SURFACE FLATNESS PLANARIDAD (MM)	-0.2~+0.4	±0.5%	UNI EN ISO 10545-2
	THICKNESS ESPESOR (MM)	9-10	±5%	UNI EN ISO 10545-2
	WATER ABSORPTION ABSORCION DE AGUA	1-3%	E ≤ 0.50 % for Porcelain 0,5% < E ≤ 3%, Gress 3% < E ≤ 6%, Semigres 6% < E ≤ 10 %, Semiporoso 10% < E ≤ 20 %,poroso (ceramic wall)	UNI EN ISO 10545-3
	BENDING RESISTANCE RESISTENCIA A LA FLEXION	41	≥35Mpa for Porcelain ≥ 12 Mpa for Ceramic	UNI EN ISO 10545-4
	BREAKING STRENGTH FUERZA DE ROTURA	2100	≥1500N for Porcelain ≥ 600 N for Ceramic	UNI EN ISO 10545-4
	CHEMICAL RESISTANCE RESISTENCIA A PRODUCTOS QUIMICOS	GA	≥ GB	UNI EN ISO 10545-14
	STAIN RESISTANCE RESISTENCIA A LA MANCHAS	5	≥3 CLASS	UNI EN ISO 10545-14
	DEEP ABRASION RESISTANCE (TECHNICAL PORCELAIN) RESISTENCIA A LA ABRASION PROFUNDA	600	< 175 mm³ : High Traffic <393 mm³ Moderate Traffic <649 mm³ Medium Traffic <393 mm³ Light Traffic <393 mm³ Very Light	UNI EN ISO 10545-6
	SUPERFICIAL ABRASSION (PEI) (durability of tile's GLAZED surface) ABRASION SUPERFICIAL SUPERFICIES ESMALTADAS	PEI4	PEI 1, Very light Traffic, wall Only PEI 2, Light Traffic PEI 3, Moderate Traffic, Home use Only PEI 4, Moderate to Heavy Traffic PEI 5 , Heavy Traffic ,	UNI EN ISO 10545-7
	SLIP RESISTANCE RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO	R9	R9 to R13	UNE ENV 12633
	MOHS HARDNESS SUPERFICIAL (ESCALA MOHS)	DUREZA 0.68	MOHS 1-10	UNI EN ISO 10545-7
	SHADE VARIATION CLASS DE TONALIDAD	VARIACION	V1-V4	DIN 51094

PACKING INFORMATION
INFORMACION DE EMPAQUE

SIZE FORMATO	M2/BOX M2/CNT	PCS./BOX PZA./CAJA	BOX/PALLET CAJA/PALETA	M2/PALLET M2/PALETA	KG/BOX KG/CAJA	KG/PALLET KG/PALETA
600X1200	1,44	2	64+37	92.16/53.28	31	1984/1147

Se aconseja al colocar, mezclar las piezas de varias cajas. Verificar antes de colocar: tonalidad, calibre y clase. No se admiten reclamaciones referentes al material colocado.

RECOMENDACIONES

.Aconsejamos para su conservación que: una vez colocados, retiren los restos del material de colocación (cementos, etc) con una esponja y abundante agua, sin frotar sobre las piezas con ningún material abrasivo.

.En posteriores limpiezas, no utilizar nunca detergentes en polvo, soluciones ácidas o alcalinas ni estropajos abrasivos. Es suficiente una esponja, abundante agua y/o jabón líquido neutro.