

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES Y ASPECTO SUPERFICIAL / DETERMINATION OF DIMENSIONS AND SURFACE QUALITY	NORMA ENSAYO / REGULATION OF TEST		MODELO: OMEGA 31,6x60,8			
			COLOR:			
			GREIGE	GRAPHITE	PEARL	WHITE
TIPO DE PRODUCTO / TYPE OF PRODUCT S/GROUP	EN 14411		Bla			
USO PREVISTO / INTENDED USE (SI-SE-PI-PE)			SISE			
TRATAMIENTO MECÁNICO (Rectificado-biselado-pulido) / MECHANICAL TREATMENT (Rectified-beveling-polishing)			-			
GL/UJGL			GL			
DIMENSIONES DE FABRICACIÓN / WORK SIZE Longitud y anchura / Length and width	ISO-10545-2	MMB-W(CALIBRE): ± 2,0 mm	MMB-W(CALIBRE): ± 1,0 mm 314,0 x 606,3: Calibre 3			
Espesor / Thickness	ISO-10545-2	8,5 mm ± 0,5 mm	8,5 mm ± 0,5 mm			
Rectitud de los lados / Straightness of the sides	ISO-10545-2	± 1,5 mm	± 0,7 mm			
Ortogonalidad / Rectangularity	ISO-10545-2	± 2,0 mm	± 1,2 mm			
Planaridad / Surface flatness	ISO-10545-2	CENTRAL: ± 2,0 mm	CENTRAL: ± 1,2 mm			
		LATERAL: ± 2,0 mm	LATERAL: ± 1,0 mm			
		ALABEO: ± 2,0 mm	ALABEO: ± 1,0 mm			
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS / PHYSICAL AND CHEMICAL CHARACTERISTICS	NORMA ENSAYO / REGULATION OF TEST		MODELO: OMEGA 31,6x60,8			
			GREIGE	GRAPHITE	PEARL	WHITE
Absorción de agua / Water absorption	ISO-10545-3	$E \leq 0,5\%$	$E \leq 0,5\%$			
Fuerza de rotura / Breaking strength	ISO-10545-4	$\geq 1300$ N	Cumple			
Módulo de rotura (Resistencia a la flexión) / Modulus of rupture	ISO-10545-4	$\geq 35$ N/mm <sup>2</sup>	Cumple			
Resistencia a la abrasión superficial (PEI) / Resistance to surface abrasion (PEI)	ISO-10545-7	Valor declarado	Clase 3	Clase 3	Clase 4	Clase 4
Resistencia al choque térmico / Resistance to thermal shock	ISO-10545-9	Cumple	Cumple			
Resistencia al cuarteo / Crazeing resistance	ISO-10545-11	Cumple	Cumple			
Resistencia a la helada / Frost resistance	ISO-10545-12	Cumple	Cumple			
Resistencia al deslizamiento. (Péndulo). Ensayo en húmedo / Slip resistance (Pendulum). Wet test.	UNE 41901 EX	Valor declarado	Clase 1			
Resistencia al deslizamiento. (Péndulo). Ensayo en húmedo. / Slip resistance. (Pendulum). Wet test.	BS 7976-2:2002	Valor declarado	High slip potential			
Resistencia a las bajas concentraciones de ácidos y bases Ác. Clorhídrico - Ác. Cítrico - Hidróxido Potásico / Resistance to low concentrations of acids and bases Hydrochloric acid - Citric acid - Potassium hydroxide	ISO-10545-13	Valor declarado	LA			
Resistencia a las altas concentraciones de ácidos y bases Ác. Clorhídrico - Ác. Láctico - Hidróxido Potásico / Resistance to high concentrations of acids and bases Hydrochloric acid - Lactic acid - Potassium hydroxide	ISO-10545-13	Valor declarado	HA			
Resistencia a productos domésticos y sales para piscinas Cloruro amónico - Hipoclorito Sódico / Resistance to domestic products and salts to swimming pools Ammonium chloride - Sodium hypochlorite	ISO-10545-14	min B	A			
Resistencia a las manchas: Cromo - Yodo - Aceite / Resistance to stains: Chrome - Iodine - Olive oil	ISO-10545-14	min 3	Min. Clase 4			

**RECOMENDACIONES - RECOMMENDATIONS:**

No use agentes limpiadores que contengan Ácido fluorhídrico. No realice limpiezas mecanicas. Do not use cleaning agents that contain hydrofluoric acid. Do not cleaning with machines.
Se recomienda instalar las baldosas con un junta mínima de 2,0 mm. Nunca instale los azulejos sin el espesor de junta mínimo recomendado. It is recommended to place the tiles with a minimum joint of 2,0 mm. Never instale tiles without the recommended minimum joint.
Para materiales de gran formato, se recomienda instalarlos con mortero que contenga aditivos poliméricos usando la técnica del doble encolado. Large format materials it is recommended to install them with mortar containing polymeric additives using the double gluing technique.
Ante cualquier duda sobre la instalación de los azulejos le recomendamos consultar primero con el fabricante. If you have questions about the installation of the tiles we recommend you contact the manufacturer.

