

**ESTENSI
GRIS**

Código	1133A1C4600101	Fecha	
Nombre Referencial	ESTENSI	Efecto	NO
Tipo	PORCELANATO	Propiedad	NO
Formato	60X60	Uso Sugerido	PISO / PARED
Especificación	GRIS	V-rating	2
Esmalte	BRILLANTE	PEI	3
Rectificado	SI	Tipología	MARMOLEADO
Estructura	NO	Sub tipología	PULPIS

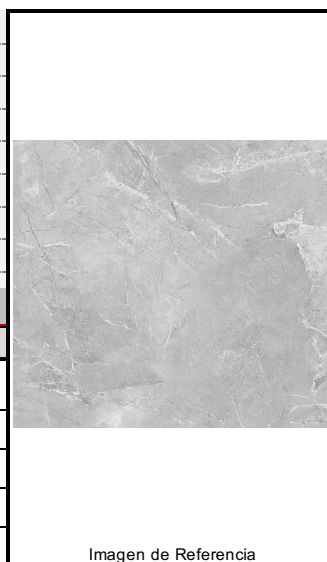


Imagen de Referencia

ITALPISOS

NORMA		REQUISITOS	%	mm	PRODUCTO	RANGO
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	ISO 10545-2	Longitud y ancho	+/- 0,3	+/- 1,0	cumple	cumple
		Espesor	+/- 5	+/- 0,5	cumple	cumple
		Rectitud de los lados	+/- 0,3	+/- 0,8	cumple	cumple
		REctangularidad	+/- 0,3	+/- 1,5	cumple	cumple
		Curvatura del centro	+/- 0,4	+/- 1,8	cumple	cumple
		Curvatura del borde	+/- 0,4	+/- 1,8	cumple	cumple
		Calidad superficial	Mínimo de 95% de las Baldosas deben estar libres de defectos visuales Minium of 95% of the tiles must be free of visual defects			cumple
PROPIEDADES FÍSICAS	ISO 10545-3	Absorción de agua	0,5% < Eb ≤ 3%, Máximo individual 3,3% 0,5% < Eb ≤ 3%, Máxium individual 3,3%		cumple	
	ISO 10545-4	Resistencia a la rotura (Newtons)	a) Espesor ≥ 7,5 mm, No menos de 1100 a) Thickness ≥ 7,5 mm, Not less than 1100		cumple	
		Modulo de rotura (N/mm ²)	Mínimo 30, Mínimo individual 27 Minium 30, Minium individual 27		cumple	
	ISO 10545-7	Resistencia a la abrasión superficial (PEI)	Reportar la clase de abrasión y los ciclos aprobados Report abrasion class and approved cycles		CLASE 3	
	ISO 10545-11	Resistencia al cuarteado	Requerido Required		cumple	
	ISO 10545-6	Resistencia a la abrasión profunda	Máximo 345 Maxium 345		N/A	
	UNE-EN 15771:2011	Dureza MOHS	No Aplica Does not apply		cumple	
PROPIEDADES QUÍMICAS Y MANCHAS	ISO 10545-14	Resistencia a las manchas	Mínimo clase 3 Minium class 3		cumple	
	ISO 10545-13	Resistencia a los agentes químicos	1.- Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración, el fabricante declara la clasificación Resistance to acids and alkalis of low concentration. The manufacture declare the classification		LA	
			2.- aResistencia a ácidos y álcalis de alta concentración, Método de ensay disponible Resistance to acids and alkalis of high concentration, Test method available		HA	
			3.- Resistencia a los agentes químicos caseros y sales de piscina. Mínimo B, B Resistance to household chemical agents and pool salts, Minium B, B		A	

CATEGORIAS DE CLASIFICACION:
Variaciones de matriz y calibre (tamaño) son condiciones propias de la producción cerámica.

Recomendación de uso: a) en un mismo ambiente no se deben mezclar productos de distinta denominación de matiz o calibre
b) el material debe ser revisado antes de la colocación
c) la superficie sobre la que se instale la baldosa cerámica debe estar compacta, rígida y nivelada
d) Se recomienda una junta (emboquillada) entre baldosa y baldosa de 4 mm Juntas en areas interiores: 4-6mm
e) se obtiene óptima conservación del producto con solo utilizar agua y cualquier limpiador de uso doméstico, para limpiar, No usar ácidos o sus soluciones para su limpieza.

Este producto ha sido fabricado bajo los controles establecidos por un sistema de gestión de calidad conforme con ISO 9001