

# FICHA TECNICA

## PORCELANATO ESMALTADO NEGRO BLANCO

Calidad:	Primera
Tamaño Nominal o Formato:	60 cm x 60 cm
Tamaño de Fabricación:	600 x 600 mm x 8 mm
Modular(M) o no Modular :	Modular
Bordes:	Rectificado
M2 / Caja:	1.44
Piezas / Caja:	4
Código SKU :	07A066
País Origen :	China

## IMAGEN



## Áreas de Instalación

## ESPECIFICACIONES

Tipología:	Porcelanato Esmaltado
Absorción:	Grupo Bla E ≤ 0.5%
Superficie:	Esmaltado Brillante GL
Tráfico:	Residencial moderado

Para instalar en áreas sin contacto directo con el exterior: baños, salones interiores, habitaciones, pasillos.

Con excepción de: cocinas, áreas comunes y garajes.

Producto importado por CERAMICAS SANTIAGO PLAZA S.A. y fabricado según requisitos de la Norma Internacional ISO 13006:2015.. UNE-EN14411-ISO 10545 "Baldosas Cerámicas - Definiciones, clasificación, características y marcación" *Baldosas cerámicas Prensado en seco-con baja absorción de agua, E ≤ 0.5 %, Grupo Bla, Anexo G, Superficie GL; GB/T4100-2015*

## IMPORTADO POR:



## MARCA:



## CARACTERISTICAS TÉCNICAS

ITEMS DE PRUEBA	REQUISITOS ( parámetros)	RESULTADO DE PRUEBA	NORMA ISO 4100:2015 Anexo G Tipo A Grupo Bla	JUICIO	
DIMENSIONES Y CALIDAD SUPERFICIAL	LONGITUD	La desviación en % con respecto al tamaño para cada baldosa (2 o 4 lados) de fabricación : ±0.6 * (±2.0 mm)	(-0.04%~+0.02%)	ISO 13006 NTE INEN ISO10545-2	CUMPLE
	ANCHO	La desviación en % con respecto al tamaño para cada baldosa (2 o 4 lados) de fabricación : ±0.6 * (±2.0 mm)	(-0.2mm~+0.1mm)		CUMPLE
	ESPEORES	La desviación en % con respecto al espesor de fabricación : ±5 *	(-0.8%~+0.3%)(-0.1mm~0)		CUMPLE
	RECTINILIDAD	La desviación en % con respecto a los tamaños de fabricación : ±0.5 *	(-0.0%~+0.2%)(-0.0mm~+0.1mm)		CUMPLE
	ORTOGONALIDAD	La desviación máxima en % con respecto a los tamaños de fabricación: 5	0.01%~+0.03%)(0.1mm~+0.2mm)		CUMPLE
	PLANARIDAD DE LA SUPERFICIE	La desviación máxima en % con respecto a los tamaños de fabricación para el lado y diagonal de fabricación para el centro y puntas : ±0.5 *	(+0.03%~+0.04%)(-0.04%~+0.2%)(-0.02%~+0.03%)		CUMPLE
	CALIDAD SUPERFIE	Mínimo 95% libre de efectos	100%		CUMPLE
PROPIEDADES FÍSICAS	% ABSORCION DE AGUA	Porcentaje en masa (0.5%<E ≤ 0.6%)	0.04% (0.03%<E ≤ 0.06%)	ISO 10545-3	CUMPLE
	RESISTENCIA A LA ROTURA EN (N)	Espesores 7,5 mm mínimo ≥1300N	≥2406N	ISO 10545-4	CUMPLE
	MODULO DE ROTURA (Mpa)	Mínimo ≥35 N/mm², ≥32 N/mm²	47,4mPA~45,9mPA~48,3Mpa		---
	RESISTENCIA A LA ABRASION	CUMPLE PRUEBA DE CLASE DE ABRASION Y CICLOS max175 / Clase 4 =2100 Ciclos	N/A	ISO 10545-6	---
	RESISTENCIA AL CUARTEADO	según las especificaciones del fabricante	FULL RESISTENCIA	ISO 10545-7	CUMPLE
PROPIEDAD ES QUÍMICAS	RESISTENCIA AL MANCHADO	MINIMO Clase 3	Clase 5	GB	CUMPLE
	RESISTENCIA A LOS QUÍMICOS	(Cloruro Amónico 100g/L) (Hipoclorito sódico 20mg/L) Mínimo GB	GA	ISO 10545-13	CUMPLE

NOTA: Las dimensiones, el tono y peso de las piezas cerámicas presentan variaciones normales debido al proceso de cocción. Los pisos cerámicos, gres cerámico, gres porcelánico y porcelanatos brillantes cuentan con una gran resistencia. Sin embargo, con el paso del tiempo, pueden volverse opacos en las zonas de mayor tránsito y uso. Debido a la condición de brillo, es inevitable que se presente rayado. Por esta razón, no se aceptan reclamaciones por rayado.