FICHA TÉCNICA

CERÁMICO ESMALTADO
METROPOLI GRAFITO

PISO B II b

NORMA ISO 13006	TEST	REQUERIMIENTO	GALA
DIMENSIONES Y CALIDAD DE SUPERFICIE			
Dimensiones promedio			
- Largo y Ancho (%)	ISO 10545-2	+/- 0.5 %	CUMPLE
- Espesor (%)	ISO 10545-2	+/- 5.0 %	CUMPLE
Rectilinidad (%)	ISO 10545-2	+/- 0.5 %	CUMPLE
Rectangularidad (%)	ISO 10545-2	+/- 0.6 %	CUMPLE
Planaridad			
- Curvatura Lateral (%)	ISO 10545-2	+/- 0.5 %	CUMPLE
- Curvatura Central (%)	ISO 10545-2	+/- 0.5 %	CUMPLE
- Curvatura Diagonal (%)	ISO 10545-2	+/- 0.5 %	CUMPLE
Calidad de Superficie (%)	ISO 10545-2	MINIMO 95%	REQUERIDO
Dimensiones promedio de fabricación			
- Largo y ancho (mm)	ISO 10545-2	+/- 0.5 %	600 x 600 mm
- Espesor (mm)	ISO 10545-2	+/- 5.0 %	8.8 mm
Peso promedio (gr)	ISO 10545-2	-	6700 gr
PROPIEDADES FÍSICAS			
Absorción de agua (E), (%)	ISO 10545-3	6%<E=<10%	7,4
Carga de Rotura N	ISO 10545-4	MINIMO 800	CUMPLE
Módulo de Rotura N/MM2	ISO 10545-4	MINIMO 18	CUMPLE
Resistencia al Cuarteo	ISO 10545-11	-	REQUERIDO
Resistencia a la Abrasión Superficial	ISO 10545-7	MIN. CLASE II	2
Tráfico	GALA	Determinado por Fab.	TM
Coeficiente de Fricción	ISO 10545-17	Determinado por Fab.	COF(s)CL2- COF(h)CL1
Variacion de Color	ANSI	Determinado por Fab.	V0
Número de Caras	GALA	Determinado por Fab.	1
PROPIEDADES QUÍMICAS			
Resistencia a los agentes manchantes:			
- Oxido verde	ISO 10545-14	MINIMO CLASE 4	REQUERIDO
- Yodo	ISO 10545-14	MINIMO CLASE 4	REQUERIDO
- Aceite de Oliva	ISO 10545-14	MINIMO CLASE 4	REQUERIDO
Resistencia a los ácidos y alcalis de baja concentración:			
- Acido clorhidrico al 3% (v/v)	ISO 10545-13	Determinado por Fab.	GLA
- Hidróxido de potasio, 30 g/l	ISO 10545-13	Determinado por Fab.	GLA
Resistencia a los ácidos y alcalis de alta concentración:			
- Acido clorhidrico al 18% (v/v)	ISO 10545-13	Determinado por Fab.	GHA
- Hidróxido de potasio, 100 g/l	ISO 10545-13	Determinado por Fab.	GHA
Resistencia a los productos de uso doméstico:			
- Cloruro de amonio, 100 g/l	ISO 10545-13	GB	REQUERIDO
Resistencia a sales para piscinas:			
- Hipoclorito de Sodio, 20 mg/l	ISO 10545-13	GB	REQUERIDO
EMBALAJE			
Contenido			
- Piezas por caja			4 piezas
- M2 por caja			1,44
- Peso por caja (Aprox.)			27.0 Kg
- Cajas por pallet			36

Producto fabricado por Aris Industrial S.A. según norma ISO 13006 Anexo K, Grupo BIIb

Las dimensiones, el tono y el peso de las piezas presentan variaciones normales por el proceso.

Rev 17/03/2021