


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipología: Pasta Blanca mate	Brand: Ragno
Formato: cm	Espesor (mm): 10

Conforme con las normas EN 14411:2016 anexo L grupo BIII - GL
 Conforme con las normas ISO 13006:2016 anexo L grupo BIII - GL

Características Técnicas	Método de prueba	Unidad de medida	Valores Típicos Medios	Valores límite previstos	
PROPIEDADES DIMENSIONAL Y ASPECTO SUPERFICIAL					
Dimensiones				Longitud Nominal lado N (cm) 7≤N<15	Longitud Nominal lado N (cm) N≥15
Longitud y anchura (*)	ISO 10545-2	(mm)	Conforme con las normas	±2% (max 5mm)	±2% (max 5mm) ±2% (max 5mm)
Longitud y anchura (**)			Conforme con las normas	± 0,75 mm	±0,5 % ±2,0 mm
Espesor			Conforme con las normas	±0,5 mm	±10 % ±0,5 mm
Rectitud de los lados			Conforme con las normas	±0,5 mm	±0,3 % ±1,5 mm
Ortogonalidad			Conforme con las normas	±0,75 mm	±0,5% ±2,0 mm
Planitud: c.c - e.c.			Conforme con las normas	+0,75 mm	+0,5 % -0,3 % +2,0 mm
Planitud: - w.			Conforme con las normas	-0,50 mm	-1,5 mm
Aspecto superficial			Conforme con las normas	±0,75 mm	±0,5 % ±2,0 mm
		(%)	Conforme con las normas	≥95%	
PROPIEDADES FÍSICAS					
Absorción de agua	ISO 10545-3	(%)	> 10	Eb>10 (Valor mínimo individual 9%)	
Módulo de rotura	ISO 10545-4	(N/mm ²)	≥= 15	R ≥15 (Espesor < 7,5 mm) R ≥12 (Espesor ≥7,5 mm)	
Fuerza de rotura	ISO 10545-4	(N)	≥= 600	≥600 (Espesor ≥7,5 mm) ≥200 (Espesor < 7,5 mm)	
Coefficiente de dilatación térmica lineal	ISO 10545-8	(x(10) ⁻⁶ /°C)	<=9	Valor declarado (EN 14411:2016) Método de prueba disponibles (ISO 13006:2016)	
Resistencia al choque térmico	ISO 10545-9		Conforme con las normas	Cumple según Norma EN ISO 10545-1 (EN 14411:2016)**** Método de prueba disponibles (ISO 13006:2016)	
Resistencia al cuarteo	ISO 10545-11		Conforme con las normas	Cumple según Norma EN ISO 10545-1 (EN 14411:2016) Requerido (ISO 13006:2016)	
Resistencia de los colores a la exposición de la luz	DIN 51094		Conforme con las normas	Ninguna muestra ha de presentar alteraciones apreciables de color	



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipología: Pasta Blanca mate	Brand: Ragno
Formato: cm	Espesor (mm): 10

PROPIEDADES QUÍMICAS

Resistencia a los productos químicos para uso doméstico y sales para piscinas	ISO 10545-13		A-B	GB Minimo
Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración	ISO 10545-13		LA-LB	Valor declarado (EN 14411:2016) Método de prueba disponibles (ISO 13006:2016)
Resistencia a ácidos y álcalis de alta concentración	ISO 10545-13		HA-HB	Valor declarado (EN 14411:2016) Método de prueba disponibles (ISO 13006:2016)
Resistencia a las manchas	ISO 10545-14		Clase 5	Mínimo clase 3 (EN 14411:2016) clase 3 (ISO 13006:2016) Mínimo

* La dimensión de fabricación se debe elegir de forma que, para baldosas no modulares, la diferencia entre las dimensiones de fabricación y nominal sea: ** Desviación admisible en %, de la medida media de cada baldosa (2 o 4 lados), respecto de la dimensión de fabricación

**** Véase la tabla 2 para usos donde es aplicable

c.c. Máxima desviación admisible de la curvatura central, en % o mm, con relación a la diagonal calculada con la dimensión de fabricación e.c.

Máxima desviación admisible de la curvatura lateral, en % o mm, con relación a la dimensión de fabricación correspondiente

w. Máxima desviación admisible del alabeo, en % o mm, con relación a la diagonal calculada con la dimensión de fabricación


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipologia: Pasta Blanca mate	Brand: Ragno
Formato: cm	Espesor (mm): 10

[PAGINA VOLUTAMENTE LASCIATA IN BIANCO]
 [PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK]
 [PAGINA DEJADA EN BLANCO INTENCIONADAMENTE]
 [CETTE PAGE A ETE LAISSEE DELIBEREMENT BLANCHE]
 [SEITE WURDE ABSICHTLICH LEER GELASSEN]