



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Serie: Stratford Superficie: Natural	Brand: Ragno
Formato (cm): 75x150 RT	Espesor (mm): 10,5
Formato (cm): 75x75 RT - 60x120 RT - 60x60 RT - 30x60 RT	Espesor (mm): 10

Conforme con las normas EN 14411:2016 anexo G grupo Bla - UGL

Conforme con las normas ISO 13006:2018 anexo G grupo Bla - UGL

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 (*)			Conforme con las normas	±2% (max 5mm)	±2% (max 5mm) ±2% (max 5mm)
Longitud y anchura (**)					
Non Rectificado			Conforme con las normas	±0,9 mm	±0,6% ±2,0 mm
Rectificado				±0,4 mm	±0,3 % ±1,0 mm
Espesor					
Non Rectificado			Conforme con las normas	±0,5 mm	±5% ±0,5 mm
Rectificado				±0,5 mm	±5% ±0,5 mm
Rectitud de los lados					
Non Rectificado	ISO 10545-2	(mm)	Conforme con las normas	±0,75 mm	±0,5 % ±1,5 mm
Rectificado		(%)		±0,4 mm	±0,3 % ±0,8 mm
Ortogonalidad					
Non Rectificado			Conforme con las normas	±0,75 mm	±0,5% ±2,0 mm
Rectificado				±0,4 mm	±0,3% ±1,5 mm
Planitud c.c - e.c. - w.					
Non Rectificado			Conforme con las normas	±0,75 mm	±0,5% ±2,0 mm
Rectificado				±0,6 mm	±0,4% ±1,8 mm
Aspecto superficial			Conforme con las normas		≥95%
PROPIEDADES FÍSICAS					
Absorción de agua	ISO 10545-3	(%)	≤ 0,5	Eb ≤ 0,5 (Valor máximo individual 0,6%)	
Módulo de rotura	ISO 10545-4	(N/mm ²)	>35	R ≥35 (Valor mínimo individual 32 N/mm ²)	
Fuerza de rotura	ISO 10545-4	(N)	>1300	≥1300 (Espesor ≥7,5 mm) ≥700 (Espesor < 7,5 mm)	
Resistencia a la abrasión profunda	ISO 10545-6	(mm ³)	<175	≤175	
Resistencia a la abrasión superficial	Método Interno		Uso previsto - Clase H		
Coefficiente de dilatación térmica lineal	ISO 10545-8	(x(10)-6/°C)	≤ 9	Valor declarado (EN 14411:2016) Método de prueba disponibles (ISO 13006:2018)	
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 13006:2018)	
Resistencia a la helada	ISO 10545-12		Conforme con las normas	Cumple según Norma EN ISO 10545-1 (EN 14411:2016) Requerido (ISO 13006:2018)	
Reacción al fuego	-	-	Clase A1 FL / A1	Clase A1 o Clase A1 FL	
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

Serie: Stratford Superficie: Natural	Brand: Ragno
Formato (cm): 75x150 RT	Espesor (mm): 10,5
Formato (cm): 75x75 RT - 60x120 RT - 60x60 RT - 30x60 RT	Espesor (mm): 10

Características Técnicas	Método de prueba	Unidad de medida	Valores Típicos Medios	Valores límite previstos
PROPIEDADES QUÍMICAS				
Resistencia a los productos químicos para uso doméstico y sales para piscinas	ISO 10545-13		A	UB Mínimo (EN 14411:2016) UB Mínimo (ISO 13006:2018)
Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración	ISO 10545-13		LA-LB	Valor declarado (EN 14411:2016) Método de prueba disponibles (ISO 13006:2018)
Resistencia a ácidos y álcalis de alta concentración	ISO 10545-13		HA-HB	Valor declarado (EN 14411:2016) Método de prueba disponibles (ISO 13006:2018)
Resistencia a las manchas	ISO 10545-14		Clase 5	Valor declarado (EN 14411:2016) Método de prueba disponibles (ISO 13006:2018)

PROPIEDAD DESILZANTE				
Resistencia al deslizamiento Ramp Method	DIN 51130 DGUV Regel 108-003		R10	de R9 a R13
Resistencia al deslizamiento Ramp Method	DIN 51097 DGUV Information 207-006		B(A+B)	de A a C
Resistencia al deslizamiento B.C.R.	D.M. N.236 14/6/89		$\mu > 0,40$	$\mu > 0,40$
Resistencia al deslizamiento Pendulum	UNE 41901:2017 EX DB SUA (actual)		Clase 2	de Clase 0 a Clase 3
Coefficiente de fricción dinámico medio (DCOF)	ANSI A326.3:2017		>36	$\geq 0,42$
Resistencia al deslizamiento Wet Pendulum Test Method	AS 4586-2013 Anexo A		P3	de P0 a P5

* 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

Serie: Stratford Superficie: Natural	Brand: Ragno
Formato (cm): 75x150 RT	Espesor (mm): 10,5
Formato (cm): 75x75 RT - 60x120 RT - 60x60 RT - 30x60 RT	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]