

FICHA TECNICA



PRODUCTO	MOSAICO	BRONZE
GRUPO	METAL	TITANIO
SERIE	CUBIC	
FORMATO	300 X 300 MM	

No.	PRUEBA	UNIDAD	REQUERIMIENTO TECNICO	RESULTADO	
1	Hoja, tamaño	milímetros	300 ± 2	294.1 ~ 306.0	
2	Pastilla, tamaño	cm	Largo / Ancho	7.5 ± 0.5	71.4 ~ 78.8
		mm	Espesor	8 ± 0.4 / 4 ± 0.4	7.7~8.3 / 3.8~4.2
3	Línea, separación	milímetros	2.0 ± 0.6	1.9 ~ 2.1	
4	Periférica, distancia	milímetros	1 ~ 8	0.9 ~ 1.1	
5	Calidad superficial	-----	Debe cumplir con los requisitos de las normas de la tabla 3	Conforme	
6	Color	-----	Todo el mosaico de vidrio debe ser del mismo color básicamente	Conforme	
7	Pegamento entre la pastilla y la base de papel	-----	No hay encuesta	Conforme	
8	Tiempo para que despegue el papel	-----	No caer después de 5 minutos	Conforme	
		%	≥ 70 Después de 40 minutos	100	
9	Estabilidad térmica	-----	90 °C (30 min) 18 °C ~ 25 °C (10 min) 3 Ciclos sin grietas, ni daños	Conforme	
10	Estabilidad química	%	Acido Clorhídrico (1 mol/L), 100 °C, 4h, K ≥ 99.90	K=99.92	
			Acido Sulfúrico (1 mol/L), 100 °C, 4h, K ≥ 99.93	K=99.95	
			Hidróxido de sodio (1 mol/L), 100 °C, 1h, K ≥ 99.88	K=99.91	
			Agua destilada 100 °C, 4h, K ≥ 99.96	K=99.99	

COMENTARIOS

El ácido fluorhídrico ataca todos los productos cerámicos
 Esta ficha solo es aplicable para las baldosas de Primera Calidad
 Esta ficha no es aplicable para las piezas complementarias

Para mayor información dirigirse al Servicio de Atención a Cliente:

Prolongación Fulton #2, Colonia la Loma, Tlalnepantla de Baz, Estado de México, México. Código Postal 54060. <http://www.castel.com.mx>. Teléfono 55 2451 3500. e-mail: info@castel.com.mx