

FICHA TECNICA



PRODUCTO	MOSAICO	TRAVERTINO
GRUPO	PIEDRA Y METAL	BRONCE
SERIE	LINES	PLATINO
FORMATO	300 X 300 MM	

No.	PRUEBA	UNIDAD	REQUERIMIENTO TECNICO	RESULTADO	
1	Hoja, tamaño	milímetros	300 ± 2	294.1 ~ 306.0	
2	Pastilla, tamaño	milímetros	Largo	Variable	Variable
			Ancho	15 ± 0.5	14.4 ~ 15.6
			Espesor	8 ± 0.4	7.7 ~ 8.3
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	