COSENTINO

Declaración de Prestaciones CE

N - 092023CEUK

UKIYO
PATRONES GV2 - GV3

Todos los datos recogidos en este documento están basados en ensayos llevados a cabo en laboratorios externos e independientes.

Nombre y dirección del fabricante
Empresa: Cosentino Industrial, S.A.U.
Dirección: Carretera A-334, km 59, 04850 Cantoria (Almería) - España

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

EN 14411:2012

Producto: Superficie ultracompacta no esmaltada prensada en seco, rectificada y con absorción de agua ≤ 0,5%.
Uso previsto: Para paredes y suelos en interior y/o exterior, incluyendo escaleras, en edificios y plantas industriales.
Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: 4.
Conformidad: Según Anexo G de la norma EN 14411:2012.

Características esenciales	Prestaciones	
	Patrón GV2	Patrón GV3
Absorción de agua EN 10545-3	0,1%	
Resistencia a la flexión(1) EN 10545-4		
Riga paralela al eje de carga	36,2 MPa	26,1 MPa
Riga perpendicular al eje de carga	42,9 MPa	41,3 MPa
Resistencia al choque térmico EN 10545-9	No recomendado para uso en zonas exteriores con altas variaciones de temperatura	
Durabilidad EN ISO 10545-12		
Uso interno	Cumple	
Uso externo (Resistencia a la heladicidad)	Cumple	
Emisión de sustancias peligrosas EN ISO 10545-15		
Concentración de Cadmio	< 0,02 mg/l	
Concentración de Plomo	< 0,2 mg/l	
Adhesión(2) EN 12004	1,94 N/mm²	
Reacción al fuego EN 13501-1	A1, A1fl	

→ (1) Valores de flexión medios. (2) La rotura se produjo por el adhesivo y no por Dekton®.

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente *Declaración de Prestaciones* se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) n o 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Valentín Tijeras
VP Global Product, R&D and Quality

Lugar y fecha de emisión:
Cantoria, 11/2023