

Ficha Técnica

Adhesivos



CREST PORCELANATO 2A

CREST Porcelanato 2A® es un adhesivo base cemento de 3mm a 20 mm de espesor diseñado para instalar palmetas porcelánicas, gresificadas, cerámicas y piedras naturales de alta, media, baja y nula absorción de agua, en formatos grandes de hasta 150 cms sobre soportes de concreto o mortero poroso y pulido en interior y exterior.

Especificaciones Técnicas Adhesivo Porcelanato 2A Crest	
Presentación / Empaque	Sacos 20 kg
Color	Gris
Caducidad / Sacos cerrados a partir de fecha de fabricación	8 meses / Área fresca y seca
Temperatura de aplicación	5° - 30° C
Proporción de agua en la mezcla para 20 kg	5.2 - 5.6 lt
Tipo de adherencia	Mecánica / Química
Tipo de revestimiento (% absorción de agua AA)	Alta, media, baja y nula AA
Revestimiento recomendado (hasta formato 120x120)	Cerámica, Gres Porcelánico y Porcelanato
Tipo de uso	Interior/Exterior
Tipo de tráfico	Residencial/Comercial
Tiempo abierto	Sobre 14 min
Capa de trabajo	3 a 20 mm
Tiempo de tránsito (para fragüar)/curado del producto	24 horas
Adherencia 28 días UNE EN 12004/EN1348:2007	≥ 1.0 N/mm2
Adherencia 28 días. Tiempo abierto 10-20 min UNE EN12004 / EN1346:2008	≥ 1.0 N/mm2
Deformación transversal UNE EN12004:2004	3,0 mm
Resistencia a la compresión 28 días	≥ 120 kg/cm²
Categoría tipo ISO13007	C2 F E S1

American National Standards Institute (ANSI) - ANSIA 118.1, A118.4, A118.7, A118.11, A118.15, A108.5 of the American National Standards for the Installation of Ceramic Tile. Normativas de Referencia: Tile Council of North America (TCNA) - TCNA Handbook for Ceramic Tile Installation, TCNA Method EJ171 ISO13007 - 2/ISO13006/ASTMD4259 - 88(2012)/NMX - C420 - 1 - ONNCCE - 2017.

RENDIMIENTO - Según espesores			
Llana (mm)	6x6	13x13	20x20
Espesor (mm)	4	6,5	10
Rendimiento saco 20 kg (mt2)	4,5 - 5,0	3,0 - 3,5	1,5 - 20
Rendimiento Kg x mt2 x mm espesor	1,0	0,88	1,03

Los Valores promedio son obtenidos en condiciones controladas a 23°C+/-2°C y humedad relativa del 50%+/- 5%
Estos pueden variar dependiendo del tamaño del recubrimiento, nivelación del sustrato, condiciones y métodos de instalación.

