weber.col flexible blanco

FICHA TECNICA

DESCRIPCIÓN-CARACTERÍSTICAS

Tipo de producto
Pegamento flexible blanco, para el enchape de cerámica, porcelanato, sobre pisos y paredes interiores y exteriores, especialmente en fachadas, pisos calefaccionados. Ideal para grandes formatos

Aspecto
Polvo de color blanco.

Composición
Cemento blanco, resina sintética, áridos silíceos de granulometría compensada y aditivos orgánicos e inorgánicos.

Densidad del polvo
1.60 g/cm³

Contenido de Sólidos
100%

Presentación
Bolsas de papel de 25 kg.

Conservación
12 meses, en envase original cerrado y al abrigo de la humedad.

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO

Preparación de la Pasta
5 lts. (aprox.) de agua por bolsa de 25 Kg.

Densidad de la Pasta
1.85 g/cm³

Tiempo de reposo después del amasado
5 minutos

Vida de la Pasta
2 hs. (aprox.)

Tiempo de puesta en servicio
24/48 hs. (dependiendo de las condiciones ambientales)

Capacidad de Humectación (N. IRAM 45070)
> 15 minutos

Tiempo de Corrección (N. IRAM 1758)
30 minutos

PRESTACIÓN FINAL

Determinación de la Adhesión por Resistencia a la Tracción Inicial (IRAM 45064)
1 Mpa.

Determinación de la Adhesión por Resistencia a la Tracción después de la Inmersión en Agua (IRAM 45064)
0,7 Mpa.

Tiempo abierto (IRAM 45069)
0,5 Mpa.- 25 minutos

Determinación de la Adhesión por Resistencia a la Tracción después del envejecimiento por calor (IRAM 45064)
1 Mpa.

Determinación de la Adhesión por Resistencia a la Tracción después de 25 ciclos de envejecimiento y deshielo (IRAM 45064):
0,7 Mpa

MODO DE USO

Preparación del soporte
Sanear las partes disgregables.

Comprobar la planeidad del soporte con una regla de 2m de longitud. Las desviaciones deben ser inferiores a 5mm.

Procedimiento para el enchape

1. Amasar **weber.col flexible blanco** con agua limpia hasta obtener una pasta homogénea y dejar reposar 5 minutos.
2. Extender el pegamento no superando paños de 1 m^2 sobre el soporte con raspin Nº 12
3. Extender también pegamento sobre la pieza a colocar con la parte lisa del raspín
4. Proceder al enchape de la pieza ejerciendo una fuerte presión pareja sobre toda la superficie del porcelanato (utilizar maza de goma) para un correcto asentamiento.
5. Dejar al menos 3mm de junta entre piezas y 1cm en los perímetros que quedarán debajo de los zócalos)
6. Dejar transcurrir 48hs. de secado como mínimo, para el fraguado. Utilizar fraguas de la gama **weber.color plus**
7. Aplicar la fragua con consistencia pastosa con la ayuda de una espátula de goma.
8. Limpiar el exceso de material a los 30/60 minutos de la aplicación con un trapo o espátula de plástico.
9. Realizar una limpieza final de obra.

Aplicaciones

Enchape de gres, porcellanato, mármol, piedra natural, con o sin absorción. En pisos y revestimientos interiores y exteriores.
Suelos: de hormigón (hasta 45x45) y a base de cemento (hasta 60x60).
Muros: revoques convencionales (hasta 60x60, con piezas superiores a 60x40cm y/o 40kg/m^2 utilizar anclaje mecánico), hormigón y bloques prefabricados (hasta 45x45)
Especialmente indicado para la colocación sobre losa radiante y en fachadas

Observaciones

En suelos exteriores el soporte deberá presentar una pendiente igual o superior al 1% que permita la evacuación del agua.
Realizar juntas de dilatación por paños de 25 m^2

Recomendaciones

Utilizar siempre mano de obra calificada
Proteger los revestimientos cerámicos de dilataciones y contracciones con un buen tratamiento de juntas.
Durante el enchape evitar la penetración de agua entre el soporte y la pieza.
No aplicar a temperaturas inferiores a 10°C ni superiores a 30°C.

Comprobar la pegajosidad de la pasta extendida previo al enchape

Rendimiento

Raspín	Rendimiento por bolsa 25 kg	Consumo
N°8	4,5 m^2	6 kg/ m^2
N°10	5 m^2	5 kg/ m^2
N°10 d.e.	3,7 m^2	7 kg/ m^2
N°12	4 m^2	6 kg/ m^2
N°12 d.e.	3 m^2	8 kg/ m^2

PRECAUCIONES DE USO

Antes de utilizar el producto, consultar la ficha de seguridad.

NOTA: Las indicaciones presentes se fundamentan en los conocimientos y experiencias que hemos adquirido, y no se nos podrá oponer cualquier error, inexactitud, omisión, insuficiencia de redacción, que resulte de la evolución tecnológica y de la investigación, entre la fecha de emisión de este documento y la fecha de adquisición. Antes de proceder, el usuario debe realizar cualquier prueba o ensayo que le permita verificar que el producto está adaptado para el uso previsto. Además, todo usuario debe averiguar con el vendedor o el fabricante cualquier investigación técnica, si considera que debe ser precisada, ya sea para el uso normal o específico de nuestro producto. Nuestra garantía se ejerce en el marco de las disposiciones legales y reglamentarias en vigor, así como de las normas profesionales en vigor y conforme a las estipulaciones de nuestras condiciones generales de venta. Los datos que resultan de esta ficha técnica son meramente indicativos y no exhaustivos, así como la información proporcionada verbalmente a través de una llamada telefónica de un prospecto o de un cliente.