

weber porcellanato flex

HOJA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN-CARACTERÍSTICAS

Tipo de producto

Mezcla adhesiva impermeable de ligantes mixtos para la colocación de cerámicas y porcellanatos en interior y exterior. Ideal piezas 80x80 en exterior y pisos radiantes (interiores 1,20x25cm sin piso radiante)

Aspecto

Polvo de color gris.

Composición

Cemento gris, resina sintética, áridos silíceos de granulometría compensada y aditivos orgánicos e inorgánicos.
Este producto contiene adiciones que reducen la emisión de CO₂.

Densidad del polvo

1.60 g/cm³

Contenido de Sólidos

100%

Presentación

Bolsas de papel de 30 kg.

Conservación

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



CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO

Preparación de la Pasta

6 lts. (aprox.) de agua por bolsa de 30 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)

> 30 minutos

Tiempo de Corrección (N. IRAM 1758)

30 minutos

PRESTACIÓN FINAL

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

1,2 Mpa.

Determinación de la Adhesión por Resistencia a la Tracción después de la Inmersión en Agua (IRAM 45064)

0,75 Mpa.

Tiempo abierto (IRAM 45069)

0,6 Mpa.- 15 minutos

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

0,9 Mpa.

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

0,6 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 la colocación

1. Amasar **weber porcellanato flex** con agua limpia hasta obtener una pasta homogénea y dejar reposar 5 minutos.
2. Extender la mezcla adhesiva no superando paños de 1 m² sobre el soporte. Extender también mezcla adhesiva sobre la pieza de porcellanato a colocar con la parte lisa de la llana

3. Proceder a la colocación de la pieza ejerciendo una fuerte presión pareja sobre toda la superficie del porcellanato (utilizar maza de goma) para un correcto asentamiento.
4. Dejar al menos 3mm de junta entre piezas y 1cm en los perímetros de la colocación que quedarán debajo de los zócalos)
5. Dejar transcurrir 48hs. de secado como mínimo, para el empastinado. Para piezas de baja absorción utilizar pastinas **weber prestige** o **weber epoxi plus**

Aplicaciones

Colocación de cerámicas, gres y porcellanatos en suelos de hormigón o carpeta cementicia, muros de revoques convencionales.

Apta para porcellanatos hasta 80x80 en exterior y pisos radiantes (interiores 1,20x25cm sin piso radiante)

Apto para colocación de piezas sobre placa de yeso previamente tratadas con producto **weber primer**.

Observaciones

En piscinas utilizar **weber piscinas** o **weber veneciano**.

En fachadas, piezas mayores a 60x60 utilizar **weber superflex**

Para placas mayores desde 1,60x80 utilizar **weber slim + 1000**.

Para piezas de mármol sensible a las manchas utilizar **weber mármol**.

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 20m² o cada 4 m lineales.

Recomendaciones

- Utilizar siempre mano de obra calificada.
- Proteger los revestimientos cerámicos de dilataciones y contracciones con un buen tratamiento de juntas.
- Se debe dejar junta de dilatación sobre las juntas constructivas, estructurales, o cuando cambie el tipo de fondo.
- La junta mínima entre cerámicos debe ser de 3mm para permitir la dilatación de las piezas.
- Durante la colocación evitar la penetración de agua entre el soporte y la pieza.
- La correcta ejecución de las juntas de dilatación es esencial en aplicaciones sobre soportes expuestos a grandes cambios térmicos.
- No aplicar a temperaturas inferiores a 10°C ni superiores a 30°C.
- Comprobar la pegajosidad de la pasta extendida previo a la colocación.

Rendimiento

| Llana | Rendimiento por bolsa 30 kg | Consumo |
|-----------|-----------------------------|----------------------|
| N° 8 | 7,5 m ² | 4 kg/ m ² |
| N°8 d.e. | 5 m ² | 6 kg/ m ² |
| N°10 | 6 m ² | 5 kg/ m ² |
| N°10 d.e. | 4,3 m ² | 7 kg/ m ² |
| N°12 | 5 m ² | 6 kg/ m ² |
| N°12 d.e. | 3,7 m ² | 8 kg/ m ² |

PRECAUCIONES DE USO

Antes de utilizar el producto, consultar la ficha de seguridad. Por cualquier duda sobre el uso del producto, llame a nuestra línea de consulta gratuita **ServiPlus**, 0800-800-Weber(93237).

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.