

Mezcla adhesiva de ligantes mixtos

Tecnología Libre de Polvo

- Ideal piezas mayores a 60 x 60
- Maxima seguridad
- Asentamiento controlado



APLICACIONES

Mezcla adhesiva de ligantes mixtos ideal para aplicaciones en fachadas o superficies expuestas a bruscos cambios térmicos (exteriores o pisos radiantes). Para todo tipo de piezas absorbentes o no absorbentes, en pisos de tráfico intenso, sean exteriores o interiores.

Soportes:

Suelos: de hormigón y carpetas cementicias y/o calcáreas, cerámicos, porcellanatos, baldosas o mosaicos graníticos.

Muros: revoques cementicios y/o calcáreos, hormigón y bloques prefabricados

RECOMENDACIONES DE USO

Proteger los revestimientos cerámicos de dilataciones y contracciones con un buen tratamiento de juntas.

Durante la colocación evitar la penetración de agua entre el soporte y la pieza, y prever la protección final con cornisas, vierteaguas, etc.

No aplicar a temperaturas inferiores a 10°C ni superiores a 30°C.

Efectuar siempre un doble encolado, con piezas de gran formato y/o peso elevado.

Peso máximo 40 kg/m² y formato máximo 40x60x1,5 cm.

En suelos con calefacción radiante, ésta deberá estar apagada 24 horas antes de la aplicación y 15 días después de la misma.

Comprobar la pegajosidad de la pasta extendida previa a la colocación.

Nota: Para aplicaciones fuera del rango de temperatura indicado, consultar a nuestro departamento técnico.

MÁS INFORMACIÓN

PRESENTACIÓN



Bolsa de papel de 30 kg.

COLORES

Gris.

FICHA PROBLEMA-SOLUCIÓN

- ¿Cómo colocar y empastinar cerámica en fachadas?
- ¿Cómo colocar cerámica sobre pisos calefaccionados?
- ¿Cómo colocar y empastinar porcellanato?
- ¿Cómo colocar y empastinar cerámica en suelos de tráfico y limpieza intenso?

OBSERVACIONES

Sobre soportes de yeso utilizar **weber.col pasta**

En suelos exteriores el soporte deberá presentar una pendiente igual o superior al 1% que permita la evacuación del agua.

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

No colocar sobre membranas flexibles.

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO

Tiempo de reposo después del amasado: 5 minutos.

Tiempo de rectificación: 30 min.

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

Vida de la pasta: > 2 horas

Espesor máximo de aplicación: 10 mm.

Estos tiempos pueden alargarse a baja temperatura o acortarse a temperatura elevada.

COMPOSICIÓN

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

PREPARACIÓN SOPORTE

Comprobar que el soporte sea consistente, esté limpio y seco, haya efectuado todas las retracciones propias del cemento y estabilizado las posibles fisuras.

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

Limpiar la superficie de polvo, desencofrantes, etc.

Sanear las partes disgregables.

MODO DE EMPLEO



Colocar agua limpia en el balde, luego agregar **weber.col superflex** paulatinamente (6 litros por bolsa aprox.). Mezclar manualmente o con un batidor eléctrico lento (500 rpm) hasta obtener una pasta homogénea.



Extender sobre el soporte en paños pequeños de 1 m² aprox. peinado con una llana dentada para regularizar el espesor y proceder a la colocación.



Colocar las piezas, presionarlas y moverlas de arriba a abajo, hasta conseguir el aplastamiento de los surcos.

PRESTACIONES

Densidad de la masa: 1,85 g/cm³.
Resistencia a la flexión: deformación de 4 mm.
Resistencia a la temperatura: de -30°C a +80°C.
Adherencia inicial (28 días): 1.3 MPa
Adherencia inmersión en agua (7+21 días): 0.75 MPa.
Adherencia tras envejecimiento por calor: 1.2 MPa.
Adherencia ciclo hielo o deshielo: 0.6 MPa.
Absorción capilar: < 0,5 kg/m²h^{1/2}
Deslizamiento: < 0,5 mm.

Estos resultados se han obtenido en ensayos realizados en condiciones standard, y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.

Nota: Si desea más información, solicítela a través de nuestra línea de consulta **Servi Plus**.

RENDIMIENTO

Llana	Encolado	Rend. x bolsa 30 kg	Consumo
8	Doble	5 m ²	6 kg/m ²
10	Simple	6 m ²	5 kg/m ²
10	Doble	4,3 m ²	7 kg/m ²
12	Simple	5 m ²	6 kg/m ²
12	Doble	3,7 m ²	8 kg/m ²

En caso de efectura película de 2 mm, sumar 2 kg/m²

REFERENCIAS

weber.col piscinas

¿Cómo colocar cerámica correctamente en fachadas?

¿Cómo colocar cerámica en suelos de tráfico intenso?

CONSERVACIÓN

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado y al abrigo de la humedad