

# WEBER FLEX PORCELLANATO HOJA TÉCNICA

## DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS

**Tipo de producto**: Mezcla adhesiva flexible para colocar cerámicas y porcellanatos en exteriores y pisos radiantes.

Apto Ideal para placas de cartón-yeso hasta 80 cm Interiores hasta 1,20x25cm sin piso radiante.

Aspecto: Polvo de color gris

Composición: Cemento gris, áridos silíceos de granulometría compensada y

aditivos orgánicos e inorgánicos.

Densidad del polvo: 1.60 kg/L

Contenido de Sólidos:100%

Presentación: 25 kg

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

humedad.

#### CARACTERISTICAS DE EMPLEO

**Preparación de la Pasta:** 5 litros de agua limpia por bolsa de 25kg (aprox.)

Densidad de la Pasta: 1,70 kg/L

Tiempo de reposo después del amasado: 5 minutos

Vida de la Pasta: 2hs (aproximadamente)

Tiempo de secado: 24/48 hs (dependiendo de las condiciones ambientales)

Capacidad de Humectación (N. IRAM 45070): 25 minutos

Tiempo de Corrección (N. IRAM 1758): 30 minutos

## <u>PRESTACIÓN FINAL</u>

Determinación de la Adhesión por Resistencia a la Tracción Inicial (IRAM 45062): ≥ 0,7 MPa

Determinación de la Adhesión por Resistencia a la Tracción después del envejecimiento por calor (IRAM 45062): ≥ 0,5 MPa





Determinación de la Adhesión por Resistencia a la Tracción después de la Inmersión en Agua (IRAM 45062): ≥ 0,5 MPa

Tiempo Abierto (IRAM 45062): ≥ 0,5 MPa

Nota: Estos resultados se han obtenido en el Laboratorio en condiciones normalizadas, pudiendo variar en función de condiciones de puesta de obra.

#### MODO DE USO

#### Recomendaciones de uso / Preparación del soporte:

Comprobar que el soporte sea consistente, esté limpio y seco. Sanear las partes disgregables. Comprobar la planeidad del soporte con la regla de 2mts de longitud. Las desviaciones deben ser inferiores a los 5mm.

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

Utilizar doble encolado con piezas de gran formato o elevado peso

Uso interiores y exteriores para piezas hasta 80x80 cm

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

#### Observaciones:

Para piezas de baja absorción utilizar mezclas de ligantes mixtos (con polímeros).

Para piso radiante utilizar weber flex porcellanato

En fachadas exteriores piezas hasta 80x80 utilizar weber superflex.

En soportes de cartón-veso utilizar weber pasta

En piscinas utilizar weber piscinas/weber veneciano

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

En aplicaciones piso nuevo sobre antiguo, utilizar weber piso sobre piso 12 hs.

### Procedimiento para la colocación:

- 1- Colocar agua limpia en el balde, luego agregar la mezcla adhesiva paulatinamente (5 lts por bolsa aprox.) Mezclar manualmente o con batidor eléctrico (500rpm) hasta obtener una pasta homogénea.
- **2-** Extender sobre el soporte en paños pequeños de 1m2 aprox. peinado con una llana dentada para regularizar el espesor y proceder a la colocación.
- **3-** Extender material sobre la pieza, presentar y presionar hasta conseguir el aplastamiento de los surcos.
- 4- Respetar la juntar recomendada por el fabricante
- **5-** Dejar transcurrir 48hs de secado como mínimo, para el empastinado. Se recomienda de utilizar **weber presitge** o **weber epoxi max** para esta tarea.

#### Rendimiento:



Llana	Rendimiento por bolsa	Consumo
	25 kg	
N° 6	8 m2	3 kg/m2
N° 8	6 m2	4 kg/m2
N° 10	5 m2	5 kg/m2
N° 12	4 m2	6 kg/m2
(*)		

(\*) DE: para un doble encolado el consumo puede ser entre 2 a 3 kg de producto.

### 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.