



## Estándar ADHESIVO IMPERMEABLE

Mezcla adhesiva impermeable para la colocación en interiores de pisos y revestimientos cerámicos normales de alta absorción.

Presentación	Envases de papel de 25 kg.
Ambiente	Paredes interiores
Soporte	Revoques y carpetas cementicias



### DATOS TÉCNICOS

- **Temperatura de aplicación:** entre 5 °C y 30 °C (fuera de este rango consultar a nuestro dpto. técnico)
- **Tiempo de vida de la mezcla:** 2 hs.
- **Tiempo de ajuste de las placas:** 45 min.
- **Relleno de juntas:** 24 -48 hs.
- **Tiempo abierto:** 2 min.
- **Adherencia inicial:** 0,6 MPa
- **Adherencia tras inmersión en agua:** 0,5 Mpa
- **Deslizamiento:** <0,5 mm.
- **Absorción capilar:** >0,5 Kg/m<sup>2</sup> x H ½
- **Granulometría:** <0,6 mm.
- **Densidad aparente del polvo:** 1400 Kg/m<sup>3</sup>
- **Densidad aparente de la mezcla húmeda:** 1600 kg/m<sup>3</sup>
- **Agua de amasado:** 19 a 24%

### CAMPOS DE APLICACIÓN

Mezcla adhesiva mejorada con polímeros para la colocación y tomado de juntas de placas en sistemas de construcción en seco y sistemas anti humedad.

Indicado para la colocación de placas de yeso directo sobre mamposterías o revoques previos. Tomado de juntas de placas de yeso antihumedad. Tomado de juntas con o sin papel, tapado de cabeza de tornillos, tapado de cantoneras y buñas en sistemas de construcción en seco.

### COMPOSICIÓN

Cemento gris CP 40, áridos silíceos de granulometría compensada y aditivos mejoradores de las prestaciones y la trabajabilidad.

### PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Todos los soportes deben estar libres de polvos y de cualquier sustancia antiadherente.

Deben ser planos, estables y resistentes, en caso de existir desniveles superiores a 5 mm., fisuras o desprendimientos, reacondicionarlos previamente.

Deben estar secos, exentos de humedad por remonte capilar y totalmente fraguados.

Para soportes absorbentes recomendamos humedecerlos previamente.

### PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Se prepara con 5 o 6 lts. de agua por cada bolsa de producto de 25 kgs. Verter el polvo paulatinamente sobre el agua y mezclar manualmente o con batidor mecánico de bajas revoluciones hasta conseguir una pasta homogénea y sin grumos de consistencia cremosa.

La cantidad de agua indicada (20 a 24%) es orientativa pudiéndose conseguir mezclas de consistencia más o menos tixotrópicas según la aplicación a realizar.

La mezcla obtenida debe ser utilizada en un lapso no mayor a 30 - 40 minutos dependiendo de las condiciones climatológicas.

### EXTENDIDO DE LA MEZCLA

Aplicar la mezcla preparada sobre la superficie a revestir y extender aproximadamente 1 m<sup>2</sup> por vez con el lado liso de la llana a modo de imprimación, seguidamente agregar mezcla y llanear con el lado dentado. La llana elegida debe permitir cubrir el 80% de la superficie de la placa, esta acción se puede verificar presionando suavemente la placa sobre la mezcla extendida y retirándola para observar el reverso.

Condiciones de altas temperaturas y vientos disminuyen el tiempo abierto. Comprobar que la mezcla extendida no haya formado una película superficial que dificulte la correcta adhesión de las placas, en ese caso, retirar la mezcla y volver a extender.

En el caso de placas con planimetría irregular o condiciones exigentes como por ejemplo requerimientos de mayor impermeabilidad aconsejamos extender también una capa de adhesivo sobre el reverso de la placa.

### COLOCACIÓN DE LAS PLACAS

Antes de comenzar la aplicación asegurarse de la limpieza de las placas a colocar.

Verificar que la mezcla extendida sobre el soporte no forme "piel" en su superficie y esté lo suficientemente fresca.

Verificar la pegajosidad de la mezcla preparada y la correcta cobertura sobre el reverso de la placa.

Colocar las placas y presionarlas hasta conseguir el aplastamiento de los "bastones" previendo las juntas entre placas recomendadas por el fabricante (mínimo 3 mm). Prever juntas de dilatación perimetrales y en superficies mayores a 25 m<sup>2</sup> prever también juntas de dilatación intermedias.

Luego de transcurridas 24 - 36 hs. y con el adhesivo lo suficientemente endurecido, empastinar.

### PRECAUCIONES



- No aplicar en superficies tales como metales, madera, goma, yeso, superficies con vibraciones extremas, etc.
- No utilizar con temperaturas inferiores a los 5 °C o superiores a los 30 °C.
- No aplicar con condiciones de fuertes vientos.
- Proteger las placas recién colocadas del calor intenso o la lluvia.
- No mojar las placas ni transitar la superficie hasta transcurridas 24 - 36 horas de su colocación.
- Proteger la superficie de la exposición al sol directo y a las heladas durante 7 días desde su colocación.
- No agregar arena, cemento ni cualquier otro producto que modifique la formulación original.
- No agregar agua adicional si el producto queda seco en el balde de albañil luego del amasado inicial.

### ALMACENAMIENTO

En envase original cerrado y protegido de la humedad: 1 año.

### ADVERTENCIA

Esta información ha sido recopilada de acuerdo a nuestros ensayos. Las recomendaciones no implican garantía alguna ya que las condiciones de aplicación están fuera de nuestro control.

FORMATO		ABSORCIÓN DE AGUA		TIPO DE PLACA	CONSUMO	
PISO	PARED				LLANA N°	KG/M <sup>2</sup>
 45x45	 30x30	Alta	✓	Cerámica normal.	6	3
		Media	✗		8	4
		Baja	✗		10	5

**EVITAR: Exteriores • Soportes de yeso • Soportes no porosos • Porcellanatos**