

## FICHA TÉCNICA **POLIMOR**

### Sobre el producto

Mortero adhesivo semiflexible de granulometría controlada de tamaño medio, modificado con polímeros y aditivos especiales que brindan una gran adherencia química que no ofrecen los adhesivos convencionales.

### Usos

- Utilice Polimor® cuando requiera que el adhesivo soporte flexiones (de hasta 1°/360°) y/o vibraciones.
- Para colocar placas de mármol o piedras naturales ancladas en fachadas.
- Para colocación de recubrimientos en formato libre en firmes.
- Óptimo para las obras más exigentes de tipo comercial e industrial.
- Por su diseño, excelente para soportar inmersión permanente como: albercas, fuentes, espejos de agua, muros llorones, etc.
- Soporta peso de elementos recubrimientos de hasta 70 kg en muros a una altura máxima de 2.5 m, en caso de exceder esta altura consultar con el fabricante y/o auxiliar por algún sistema mecánico.
- Para mayor referencia consulte al fabricante.
- Permite colocar recubrimientos en cocheras, estacionamientos, agencias automotrices, etc.
- Puede soportar el peso de montacarga.

### Ventajas

- Ideal para cocheras, albercas y centros comerciales.
- Soporta vibraciones, flexiones y cambios de temperatura.
- Ideal para instalación PISO sobre PISO, muros y pisos interiores y exteriores.\*\*
- Adherencia química superior.
- Excelentes valores de Ajustabilidad, Tiempo Abierto y Tiempo de Vida.
- Resistente a la humedad.
- Soporta la inmersión permanente.



FICHA TÉCNICA  
**POLIMOR****PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y COLOCACIÓN**

1. La superficie deberá ser sólida, limpia de polvo, rebabas, grasa y aceites al igual que el recubrimiento de cerámicos, porcelánicos, comerciales e industriales.
2. Con una llana dentada (ver la tabla de selección de llanas en Anexos) extienda la mezcla sobre la superficie con la parte lisa dejando una capa gruesa no mayor al diente de la llana.
3. Con el lado dentado peine el adhesivo dejando surcos rectos paralelos entre si.  
En colocaciones verticales se recomienda que el rallado sea horizontal.  
El material sobrante se puede regresar a la charola.
4. Coloque el recubrimiento mientras el adhesivo se encuentre hidratado y asiente la pieza hasta que quede adherido o dentro del adhesivo hasta un 50% del ancho de la pieza.
5. De vez en cuando levante una pieza para checar que la transferencia del adhesivo sea mínima de 85% en interiores y 95% en exteriores.
6. Retire el exceso de adhesivo de las juntas para posteriormente emboquillar de manera correcta.
7. Se recomienda el uso de separadores o crucetas para mantener una correcta alineación y separación de las piezas.

**PREPARACIÓN DEL ADHESIVO**

En una charola o cubeta de plástico limpia añada de 2.1 a 2.4 litros de agua limpia para 10 kg de Polimor® o de 4.2 a 4.8 litros de agua limpia para 20 kg de Polimor®, batiendo bien la mezcla y asegurándose que no queden grumos. Deje reposar 5 minutos y bata nuevamente. NO AGREGUE MÁS AGUA. Se recomienda el uso de mezclador eléctrico para garantizar la perfecta mezcla de materiales.