



# MAXBOND®

## PUENTE DE UNIÓN MONOCOMPONENTE PARA HORMIGONES, MORTEROS, YESOS Y FIJACIÓN DE CERÁMICA

### DESCRIPCIÓN

MAXBOND es una resina especialmente formulada que permite la unión de hormigones en sus diferentes tongadas así como facilitar la adherencia de enfoscados a su superficie cuando tienen un acabado exento de poros y liso.

Actúa como puente de soldadura entre ambos cuerpos a unir.

### USOS

- Sobre soportes viejos de hormigón que por necesidad de obra precisan un recrecido.
- En pavimentos, cuando se desea colocar una nueva losa de hormigón sobre la existente, así como nivelar con capas de mortero de poco espesor.
- En recrecidos para capas de compresión.
- En techos, para proporcionar adherencia a morteros o yesos.
- Para pegar cerámica desprendida de su mortero de colocación.

### VENTAJAS

- Amplio tiempo abierto.
- Elimina costos adicionales de picado de hormigones o superficies en general.
- No le afecta la alcalinidad del cemento o yeso.
- No es inflamable y se comporta como inerte.
- Se aplica sobre superficies húmedas, sin charcos o secas.
- Una vez fraguado no le afectan las variaciones de temperatura y se torna flexible.
- Trabaja a tracción y corte.

### INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

La superficie debe encontrarse limpia, sólida y libre de polvo, así como de eflorescencias o materiales sueltos disgregados.

La pintura no soluble al agua debe haber curado y la pintura plástica brillante hay que eliminarla. Las superficies tratadas con pinturas solubles al agua o recubiertas con papel deben limpiarse quitando la pintura y el papel. En otras superficies de dudosa aplicación haga una prueba y compruebe su resultado a los siete días.

Utilice una brocha, rodillo o pulverizador y aplique una película continua. Si la superficie es porosa realice dos poses de aplicación simultáneos. MAXBOND es de color rosado, por lo que puede comprobar las zonas tratadas. Antes de colocar el hormigón, enfoscado o yeso, permita que cure 20 minutos. A 20 °C. El tiempo abierto máximo disponible para la aplicación del siguiente hormigón o capa de mortero es de 72 horas. Ese tiempo se acorta con temperaturas más altas no recomendándose plazos mayores a 24 – 36 horas pues la

efectividad disminuye progresivamente cuanto más supere este plazo Las herramientas utilizadas en la aplicación, se limpian con agua.

## PRECAUCIONES

- No debe aplicarse en superficies sometidas a presiones hidrostáticas.
- No lo aplique con temperaturas inferiores a 5° C ni sobre superficies heladas.
- Debe preservarse de las heladas para evitar su congelación; si esto ocurriese póngalo en lugar donde adquiera poco a poco una temperatura más alta, pero no lo caliente. MAXBOND, no pierde sus cualidades si después de su congelación y puesto en lugar donde haya una temperatura tibia se puede remover.
- Evite un congelamiento prolongado ya que puede dañarlo.
- No lo aplique sobre yeso muerto.
- Evite la formación de charcos durante la colocación de MAXBOND.
- Soportes muy secos y porosos conviene humedecerlos antes de la aplicación a fin de obtener una mejor cobertura.

## RENDIMIENTO

En función de la porosidad del soporte, estimativamente entre 5 y 8 m2/litro.

## COLOR

Se presenta en tono rosado.

## PRESENTACIÓN

Garrafa de 5 y 20 litros.

## ALMACENAMIENTO

Doce meses en su envase original cerrado, en lugar cubierto y seco, protegido de temperaturas inferiores a 4 °C.

## GARANTÍA

La información contenida en este boletín técnico está basada en nuestra experiencia y conocimientos técnicos, obtenidos a través de ensayos de laboratorio y bibliografías. DRIZORO se reserva el derecho de modificación del mismo sin previo aviso. Cualquier uso de esta información más allá de lo especificado no es de nuestra responsabilidad si no es confirmada por la Compañía. No aceptamos responsabilidades por encima del valor del producto adquirido.



### **DRIZORO, S.A.**

C/ Primavera 50-52 Parque Industrial Las Monjas  
28850 TORREJON DE ARDOZ – MADRID (SPAIN)  
Tel. 91 676 66 76 - 91 677 61 75 Fax. 91 675 78 13

e-mail: [info@drizoro.com](mailto:info@drizoro.com) Web site: [drizoro.com](http://drizoro.com)

