

READY REP LT

MORTERO DE REPARACIÓN BASE METIL METACRILATO (MMA)

WWW.TOXEMENT.COM.CO

¿QUÉ ES?

Es un mortero de reparación de dos componentes, basados en una resina líquida de metil metacrilato (MMA) que actúa como ligante, una mezcla de agregados de cuarzo cuidadosamente elegida y aditivos en polvo.

USOS

Mortero de reparación base MMA de secado rápido y alta durabilidad para reparación en pisos industriales de concreto, como agujeros e imperfecciones, bases de equipos, labios de juntas, perforaciones con taladro, marcos de puertas, clavijas y tornillos.

La gran novedad es que su aplicación se puede hacer estando el sustrato y el ambiente a temperatura entre 0°C y -25°C. Producto muy versátil para reparaciones en cuartos fríos o cavas de congelación sin necesidad de apagarse.

APLICACIÓN

Si se aplica el READY REP® o READY REP® LT en capas con un espesor superior a 2,5 cm, se deberá utilizar la siguiente relación de mezcla:

| READY REP® o READY REP® LT | CANTIDAD EN KG | ESPESOR DE CAPA (mm) | ESPESOR DE CAPA (cm) |
|----------------------------|----------------|----------------------|----------------------|
| Componente en polvo | 17,8 | 6 | 0,6 -2,5 cm |
| Componente líquido | 2,2 | | |
| Componente en polvo | 17,8 | 25 | 2,51 - 5 cm |
| Componente líquido | 2,2 | | |
| Agregado READY REP® | 8 | | |
| Componente en polvo | 17,8 | 50 | 5,1 cm - 12 cm |
| Componente líquido | 2,2 | | |
| Agregado READY REP® | 15 | | |
| Componente en polvo | 17,8 | 120 | > 12 |
| Componente líquido | 2,2 | | |
| Agregado READY REP® | 11,2 | | |
| Agregado de cuarzo 1"* | 8 | | |

BENEFICIOS

- Excepcional resistencia mecánica 14.600 Psi (100 MPa).
- Rápida instalación.
- Se puede dar al servicio en 1 hora.
- Múltiples aplicaciones y usos.
- Alta durabilidad.
- Altas prestaciones, puede utilizarse en situaciones de condiciones extremas de temperatura entre 0°C y -25°C.
- Espesor mínimo de aplicación 6 mm, Espesor máximo 15 cm.

PRESENTACIÓN

Unidad por 20 Kg

Como catalizador se debe utilizar el producto **REACTIVE FILLER** (Es un polvo blanco, casi inodoro, que consiste en un 25% de peróxido de dibenzoilo estabilizado el cual se mezcla con los imprimantes de DURACON®, capas de membrana, y capas de sellado, para iniciar la polimerización. El consumo de REACTIVE FILLER depende de la temperatura a la que se apliquen los productos.

*Véanse las Hojas Técnicas individuales para las cantidades recomendadas.

Se hace necesario realizar imprimación con producto **DURACON® 108** es una resina reactiva de dos componentes de baja viscosidad, incolora, en base metil - metacrilato (MMA, la cual se utiliza como imprimación especial para sustratos de concretos húmedos. Nota: Se recomienda realizar pruebas de secado y adhesión con todas las imprimaciones DURACON® en sustratos especiales antes de su utilización definitiva.

Hoja técnica



EUCLID CHEMICAL
TOXEMENT



OFICINA PRINCIPAL
Parque Industrial
Gran Sabana



CONTACTO
(571) 869 8787



E-MAIL
atencioncliente@euclidchemical.com.co



TOCANCIPÁ • COLOMBIA