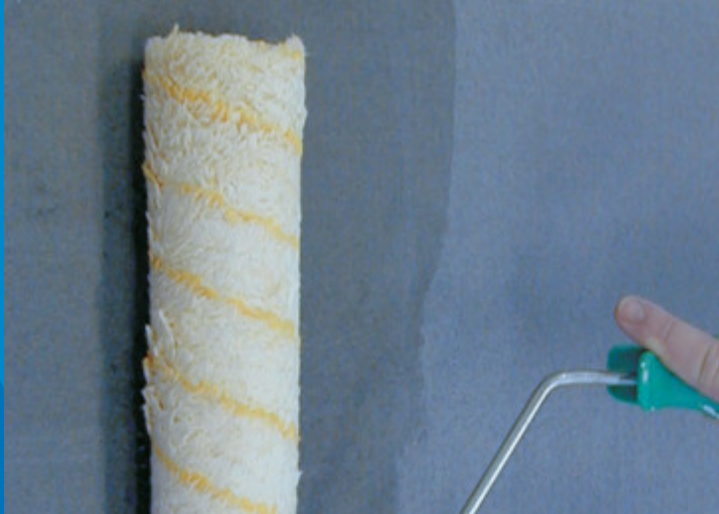


# MALECH

Imprimación acrílica al agua. Acabado liso y promotor de la adhesión



## CAMPOS DE APLICACIÓN

**Malech** se utiliza como imprimación para superficies de pared en general (por ejemplo, concreto o reparaciones con morteros de cemento) antes de aplicar una capa de acabado coloreada de la gama **Elastocolor**, **Quarzolite** o **Colorite**, utilizada como regulador de la absorción del sustrato y como promotor de la adhesión.

**Malech** también se puede utilizar en el ciclo **Aquaflex System** para el encapsulado permanente del amianto como imprimación para cubrir capas de **Aquaflex**.

### Algunos ejemplos de aplicación

- Como imprimación sobre revestimientos nuevos o antiguos bien curados, siempre que no estén dañados, antes de aplicar una capa de acabado coloreada de la gama **Elastocolor**, **Quarzolite** o **Colorite**.
- Como imprimación sobre pintura antigua, incluso si está ligeramente calcárea, antes de aplicar la capa de acabado coloreada **Elastocolor**, **Quarzolite** o **Colorite**.
- Como imprimación sobre superficies que deben tratarse en ambientes cerrados o con poca ventilación, ya que **Malech** es inodoro, antes de aplicar un producto de las gamas **Elastocolor**, **Quarzolite** o **Colorite**.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Malech** es una imprimación a base de resina acrílica micronizada en dispersión acuosa que, una vez aplicada sobre la superficie, penetra mejor que las imprimaciones tradicionales a base de agua.

**Malech** es inodoro y no contiene disolventes, por lo que puede aplicarse en ambientes cerrados o con poca ventilación.

Gracias a su formulación, **Malech** garantiza la consolidación de la cal presente en las superficies que deben tratarse.

Gracias a su profunda penetración en la superficie, **Malech** ralentiza la formación de eflorescencias.

## AVISOS IMPORTANTES

- No utilice **Malech** sobre superficies metálicas.
- No aplique **Malech** sobre superficies húmedas.
- No aplique **Malech** a temperaturas inferiores a +5 °C.

## MODO DE APLICACIÓN

### Preparación de la superficie

Las superficies nuevas que deban tratarse o las pequeñas reparaciones con morteros de reparación deben estar curadas, perfectamente limpias, en buen estado y secas.

Elimine de la superficie cualquier resto de aceite o grasa y cualquier material suelto que no esté perfectamente adherido.

Selle las grietas y repare las superficies deterioradas.

Selle las secciones porosas y nivele las partes irregulares del sustrato.

### Preparación del producto

- **Aplicación en interiores:** diluir **Malech** con agua en una proporción variable según el tipo de sustrato. Como regla general, se sugiere una dilución de **Malech**/agua en una proporción de 1/1 para sustratos más absorbentes y de 1/2 para sustratos menos absorbentes, con el fin de evitar la formación de una película vidriosa en la superficie de la pared.
- **Aplicación en exteriores:** **Malech** se utiliza tal cual en el caso de sustratos porosos y muy absorbentes. En el caso de otros tipos de sustrato, diluir **Malech** con hasta un 50 % de agua según la absorbencia, con el fin de evitar la formación de una película vidriosa en la superficie de la pared.

### Aplicación del producto

Mezcle **Malech** antes de usarlo y aplíquelo con una brocha, rodillo o pulverizador.

Protéjalo de la lluvia intensa durante al menos 12 horas.

**Malech** se puede pintar después de 12-24 horas, dependiendo de las condiciones ambientales.

## LIMPIEZA

Brochas, rodillos o equipos de pulverización deben limpiarse con agua antes de que **Malech** se seque.

## CONSUMO

0,10-0,15 kg/m<sup>2</sup> dependiendo de la porosidad del sustrato.

## PRESENTACIÓN

Tanques de 10 y 2 kg.

## ALMACENAMIENTO

**Malech** puede almacenarse durante 24 meses en un entorno seco, en su embalaje original, a temperaturas comprendidas entre +5 °C y +30 °C.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA PREPARACIÓN Y LA APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Las instrucciones para el uso seguro de nuestros productos se pueden encontrar en la última versión de la ficha de datos de seguridad, disponible en nuestro sitio web [www.mapei.com.pa](http://www.mapei.com.pa)

PRODUCTO PARA USO PROFESIONAL.

## DATOS TÉCNICOS (valores característicos)

### DATOS IDENTIFICATIVOS DEL PRODUCTO

Consistencia:	líquido fluido
Color:	transparente
Densidad (ISO 2811-1) (g/cm <sup>3</sup> ):	aprox. 1.01

Contenido de sólidos en seco por peso (ISO 3251) (%):

aprox. 15

EMICODE:

EC1 Plus - muy bajas emisiones

#### DATOS DE APLICACIÓN

Proporción de dilución:

– aplicación interior:

– aplicación exterior:

con un 100 % o un 200 % de agua, dependiendo de la absorbencia del sustrato tal cual, o hasta un 50 % de agua, dependiendo de la absorbencia del sustrato.

Tiempo de repintado:

12-24 horas dependiendo de las condiciones de humedad y temperatura y, en cualquier caso, solo cuando la capa anterior esté completamente seca.

Temperatura de aplicación:

desde +5°C a +35°C

#### PRESTACIONES FINALES

Contenido de COV del producto listo para usar (Directiva europea 2004/42/CE) (g/l):

≤ 5

## ADVERTENCIA

Aunque los detalles técnicos y recomendaciones contenidas en esta hoja técnica corresponden a nuestro mejor conocimiento y experiencia, toda la información anterior debe en todo caso ser tomada como un indicador sujeto de confirmación después de una aplicación práctica prolongada, por esta razón cualquiera que pretenda usar el producto debe asegurarse previamente de que es idóneo para la aplicación prevista. En todo caso el usuario es responsable por completo de cualquier circunstancia derivada del uso del producto. Por favor remítase a la Hoja Técnica actualizada en nuestro sitio web [www.mapei.com.pa](http://www.mapei.com.pa)

## AVISO LEGAL

Los contenidos de la presente Hoja Técnica pueden ser reproducidos en otro documento de proyecto relacionado, pero el documento resultante no podrá sustituir o reemplazar la Hoja Técnica en vigor al momento de la aplicación del producto Mapei.

La Hoja Técnica más actualizada puede descargarse de nuestro sitio web [www.mapei.com.pa](http://www.mapei.com.pa)

**CUALQUIER MODIFICACIÓN EN EL TEXTO O LAS EXIGENCIAS CONTENIDAS O DERIVADAS DE ESTA HOJA TÉCNICA EXCLUYE LA RESPONSABILIDAD DE MAPEI.**

### Mapei Construction Chemicals Panama S.A.

Calle 1, B Sur, Centro Logístico Llano Bonito, Juan Díaz, Panamá



+507 261 9549



[www.mapei.com.pa](http://www.mapei.com.pa)



[mapei Panama@mapei.com.pa](mailto:mapei Panama@mapei.com.pa)

543-12-2025 es-pa (PA)

Cualquier reproducción de textos, fotos e ilustraciones publicadas aquí está prohibida y sujeta a demanda.

