

.TEC

Ref.	Descripción
E00016	MASTEC® CEMPLAST

## DESCRIPCIÓN

- Mortero seco a base de cemento, resinas sintéticas, cargas minerales y aditivos químicos, especialmente formulado para el cumplimiento de sus características.



## CAMPO DE APLICACIÓN

- Mortero especialmente diseñado para la renovación de paredes, fachadas y techos.
- Para uso en interiores y exteriores.
- Aplicación directa sobre paredes pintadas, enfoscados de cemento y hormigón, alicatados cerámicos.
- Ideal para alisar gotelé.

## PROPIEDADES

- Color blanco.
- Acabado muy fino.
- Gran trabajabilidad.
- Excelente adherencia.
- Resistente a la humedad ambiente.

## MODO DE EMPLEO

### Preparación del soporte

- Debe ser resistente y estable.
- Debe estar limpio de polvo, grasas, aceites, desencofrantes, residuos bituminosos, yeso ...
- Las pinturas antiguas mal adheridas y papeles pintados sueltos deben ser eliminados previamente a la aplicación del producto.
- En el caso de soportes muy absorbentes o de tiempo caluroso se recomienda humedecer previamente el soporte, sin encharcar.
- Si el soporte presenta grandes irregularidades, zonas degradadas o coqueas, éstas se deben reparar previamente con **MASTEC® MORTERO DE REPARACIÓN**.

## Mezcla del Producto

- Amasar con batidor mecánico (a bajas revoluciones) con aproximadamente un 42±2 % de agua hasta conseguir una pasta homogénea y sin grumos.

## Aplicación del Producto

- Extender el mortero con una llana metálica sobre el soporte.
- El secado de la pasta aplicada dependerá de la absorción del soporte, condiciones ambientales, ...
- Una vez fraguado y seco puede lijarse, pintar, colocar papeles pintados, ...

## RECOMENDACIONES Y PRECAUCIONES

- La temperatura de aplicación debe estar comprendida entre 5 y 30 °C.
- El espesor recomendado de aplicación en cada capa es ≤1 mm.
- Dejar que el producto seque entre la aplicación de capas sucesivas (4 horas aprox. en condiciones normales).
- Evitar heladas, vientos fuertes y exposiciones a sol intenso, durante su aplicación.
- No aplicar nunca sobre superficies que tengan temperaturas extremas.
- No aplicar directamente sobre soportes de yeso.
- En aplicaciones exteriores no garantiza la impermeabilización de la fachada. Debe cubrirse con un sistema impermeabilizante posteriormente a su acabado.
- Debe emplearse mezclado exclusivamente con agua. Cualquier otra adición (áridos, aditivos, etc.) puede cambiar el comportamiento y las características del producto.

## CONSUMO

- El consumo de **MASTEC® CEMPLAST** por cada mm de espesor será de aproximadamente 1 kg/m<sup>2</sup>.

.TEC

## SEGURIDAD E HIGIENE

- Este producto contiene cemento. El cemento es irritante para los ojos, las vías respiratorias y las mucosas.
- Al mezclar el producto con agua la pasta presenta un pH elevado. Por ello puede irritar la piel en caso de contacto prolongado y provocar lesiones en los ojos en caso de proyección.
- Evitar el contacto con piel y mucosas.
- No fumar, comer y beber en los locales de uso del producto.
- Evitar la dispersión de polvo.
- Deben utilizarse los equipos de protección individual adecuados en cada caso.
- Las personas con antecedentes de sensibilizaciones cutáneas no deben manipular este producto.
- Para mayor información consultar la Ficha de Datos de Seguridad del Producto.

## SUMINISTRO

- Saco de papel con lámina de plástico de 20 kg.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTALES

Especificación	Valor	Método de ensayo
Adhesión sobre hormigón	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>	UNE-EN 1015-12
Adhesión sobre pintura	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>	UNE-EN 1015-12
Reacción frente al fuego	Clase A1 /A1 <sub>n</sub>	Decisión 96/603/CE
Agua de amasado aproximada	42 ± 2 %	-
Capacidad de Retención de agua	≥ 95%	UNE 83.816

### NOTA:

Una dosificación y aplicación fuera de lo descrito en esta ficha excluiría nuestra responsabilidad sobre el producto y su aplicación.

Los resultados expresados se han obtenido en ensayos realizados en condiciones estándar, y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.

Para más información no dude en consultar a nuestro Departamento Técnico.

Todas las indicaciones de aplicación sobre el producto están basadas en nuestra actual experiencia y conocimiento, siendo responsabilidad del cliente el estudio final sobre la correcta puesta en obra del mismo.



Servicio de atención al cliente: morteros@morteros.masaveu.com

FABRICA ASTURIAS:  
Pol. Ind. Riaño I, C/ Chopera, 24  
33920 Langreo, Asturias. España.  
Tfno.: +34 985 678 068  
Fax: +34 985 678 039

FABRICA LEÓN:  
Ctra. León-La Bañeza, km 4,3  
24391 Vill. del Carnero, León. España  
Tfno.: +34 987 281 299  
Fax: +34 987 281 312

FÁBRICA PONTEVEDRA:  
Ctra. Porriño-Salceda, km 2  
36475 Porriño, Pontevedra. España.  
Tfno.: +34 986 338 443  
Fax: +34 986 337 967

FÁBRICA VALLADOLID:  
Ctra. Adanero-Gijón, km 195,5  
47610 Zaratán, Valladolid. España.  
Tfno.: +34 983 360 119  
Fax: +34 983 362 307

## SERVICIO TÉCNICO DE ATENCIÓN AL CLIENTE

- Se recomienda el empleo del producto adecuado a cada aplicación de acuerdo a la Ficha Técnica.
- En caso de duda respecto a la selección, manipulación o aplicación de los diferentes productos consultar con nuestro Departamento Técnico de Atención al Cliente.
- Si fuera necesaria la utilización de un producto específico, según su uso, color, especificaciones, etc., o para la colocación de piezas o formatos especiales, nuestro Departamento Técnico atenderá y estudiará cada caso.

## ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

- El producto mantiene inalterables sus características durante 12 meses en lugar seco y cubierto al amparo de heladas, humedad, insolación directa, ...