



[www saieuropa.es](http://www.saieuropa.es)

Fabricantes y aplicadores de sistemas de impermeabilizacion

EURO-LASTOTEC



SACO MORTERO DE 20 Kg
+
BOTE RESINA DE 20 Kg
=
TOTAL PRODUCTO 40 Kg

MORTERO ELÁSTICO

SUS PROPIEDADES SON:

IMPERMEABILIZANTE

CEMENTOSO

QUE TRABAJA

A PRESIÓN Y

A CONTRAPRESIÓN



CUBO MORTERO DE 10 Kg
+
BOTE RESINA DE 10 Kg
=
TOTAL PRODUCTO 20 Kg

EURO-LASTOTEC

MEMBRANAS DE IMPERMEABILIZACIÓN DE CEMENTO Y MORTEROS BI-COMPONENTES DE CEMENTO

DESCRIPCIÓN Y PROPIEDADES

Se trata de un revestimiento mineral flexible cuyas propiedades son:

Impermeabilidad.

Elasticidad.

Compatible en medio cementoso.

Alta resistencia mecánica.

Deformable plásticamente

Alta resistencia a la saponificación

Contacto agua potable.

CARACTERISTICAS

El primer componente EURO-CEM (M) es un mortero fino a base de cemento especial que contiene silicatos y otras materias activas que le confieren unas características especiales de trabajabilidad regulando su solidificación.

El segundo componente EURO-PLAST (A) es un copolímero estireno acrílico modificado especialmente para que, al actuar como ligante del mortero, aumente de manera extraordinaria la elasticidad, adherencia, resistencia al calor y los rayos U.V.

SECTORES DE APLICACIÓN

Modificación de morteros.

Morteros flexibles.

Revestimientos flexibles.

Formulaciones para juntas elásticas.

Impermeabilización en obra nueva y saneada de cimentaciones, así como:

Depósitos de agua, silos, piscinas.

Terrazas, jardineras, garajes.

Impermeabilización bajo baldosas, cuartos de baño, bodegas.

Fachadas, reparación y protección del hielo y de las sales del deshielo.

Pretils de puentes, voladizos de terrazas y azoteas, cornisas y protección de estructuras de hormigón en ambientes marinos.

MODO DE EMPLEO

La superficie deberá estar firme garantizando una cohesión mínima de 5 /Kg. /cm² y totalmente sana, limpia y exenta de materiales deleznable,

Aceites, grasas, polvo, arena y partículas sueltas o mal adheridas.

En caso de grietas, estas deberán ser rellenas previamente con EURO-LASTOTEC en una mezcla de 2x1.

Mezclar bien, por medios mecánicos, (300r.p.m.aprox.) el mortero especial con la resina en las proporciones que se suministran, hasta obtener una pasta homogénea y sin grumos.

La superficie deberá estar ligeramente humedecida antes de su aplicación.

EURO-LASTOTEC puede utilizarse con armadura o sin ella.

La aplicación puede efectuarse con los métodos tradicionales; dependiendo de la consistencia, mediante brocha, rodillo, llana, rasqueta y neumático con el equipo de presión adecuado en función del trabajo a realizar.

En caso necesario se puede añadir agua.

Una vez hecha la mezcla debe ser aplicada inmediatamente.

Con el fin de evitar fisuras, generalmente la membrana se forma cubriendo bien toda la superficie con un mínimo de 2 capas de unos 2 m/m y un tiempo de espera entre capa y capa de unas 4 horas.

La membrana una vez formada proporciona una lámina de impermeabilización cohesiva, elástica, flexible, sin juntas y transitable, que trabaja contra presiones de agua tanto negativas como positivas.

PRECAUCIONES

No se debe aplicar a temperaturas inferiores a 5° C, ni soportes helados o cuando exista riesgo de hielo, a si como en tiempo de lluvia.

En caso de impermeabilización de depósitos, es necesario dejar transcurrir un mínimo de 10 días antes de llenarlo de agua.

El fraguado definitivo no se producirá como mínimo, hasta que hayan transcurrido 28 días.

PRESENTACION

Primer componente EURO-CEM (M) en sacos de 20/ Kg. Y Botes de 10 y 20/ Kg.

Segundo componente EURO-PLAST (A) en envases de 10 /L, 20/L.

MEZCLA

En un cubo adecuado una parte de EURO-CEM y uno de EURO-PLAST, agua la cantidad necesaria en función de la consistencia deseada.

CONSUMO

Para la formación de una membrana de unos 3 a 4 m/m, de espesor se precisará un consumo de unos 3 a 4 Kg. /m² de mezcla.

SAIEUROPA ® 2010