

ONEMASTIK

MORTERO IMPERMEABILIZANTE

DESCRIPCIÓN:

- Mortero impermeabilizante de un componente, compuesto a base de cemento, resinas, áridos seleccionados y aditivos especiales. Especialmente indicado para impermeabilizar superficies rígidas como paredes y suelos tanto en interior como en exterior. De gran poder impermeabilizante, excelente adherencia y permeable al vapor de agua.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Densidad aparente del polvo: 1,35 kg / dm³
- Densidad aparente de la pasta:..... 1,80 kg / dm³
- Densidad del producto endurecido: 1,58 kg / dm³
- pH: 12

PRESENTACION:

- Se presenta en polvo de color gris listo para mezclar solo con agua.
- Envasado en sacos de plástico, de 25 kg.

CONDICIONES DEL SOPORTE:

- Puede aplicarse sobre soportes de friso de mortero de cemento, hormigón o bloque.
- El soporte deberá estar sin huecos, grietas activas, ni abolsamientos. En caso de que existan se deberá reparar la superficie.
- Debe ser estable, resistente y estar sano, limpio, exento de grasas, pinturas orgánicas, desencofrantes u otras impurezas que impidan la buena adherencia.
- Si el soporte es absorbente, deberá mojarse previamente y dejar que absorba la humedad.

NORMAS DE APLICACION:

- No aplicar cuando se sobrepasen los 30 °C ni a temperaturas inferiores a 5°C.
- No aplicar mientras esté lloviendo o con riesgo de lluvia en las próximas horas.
- Mezclar en una proporción del 22 al 23 %, con agua limpia (5,5 – 5,75 litros por cada saco de 25 kg), hasta conseguir una pasta homogénea y sin grumos, y dejar reposar la mezcla unos minutos para que actúen los aditivos.
- No añadir ningún otro material a la mezcla.
- Extender sobre el soporte con llana una capa uniforme de producto de 3 a 5 mm de espesor presionando bien para hacer penetrar el producto en los poros del soporte.
- En caso de aplicarlo con cepillo o brocha, se darán al menos dos manos, dejando endurecer la primera antes de dar la segunda, se deberá conseguir un espesor mínimo de 3 mm.
- Con tiempo cálido volver a mojar con agua la superficie al día siguiente, para evitar un secado excesivamente rápido.
- No reamasar el producto que haya comenzado a endurecer.
- La impermeabilización debe hacerse preferentemente por la parte expuesta al agua y sobrepasar la zona expuesta en al menos 20 cm.
- El producto una vez fraguado y seco puede ser revestido con frisos de cemento, cerámica, pinturas u otro tipo e materiales adecuados para su empleo sobre morteros de cemento.

LIMITACIONES:

- El producto no conserva la impermeabilidad en caso de una fisuración posterior del soporte.

RENDIMIENTO:

- De 4 a 7 kg por m² dependiendo del espesor aplicado y del estado del soporte.

ALMACENAJE:

- Conservar al abrigo de la humedad y en su envase original sin abrir. El tiempo de almacenamiento no debe ser superior a 1 año.

NOTAS:

- Limpiar las herramientas con agua antes de que el producto haya endurecido.