

222

LANKOIMPER CAPA FINA

Mortero de impermeabilización en capa fina

Mortero monocomponente para la impermeabilización y protección de soportes de hormigón o morteros en capa fina

PROPIEDADES

- A base de cemento, áridos seleccionados y aditivos.
- Formación de un recubrimiento que se une estructuralmente al soporte sellando sus poros.
- Impermeable al agua incluso bajo presiones hidrostáticas.
- Aplicable sobre soportes húmedos, pero no saturados.
- Permeable al vapor de agua permitiendo así la respiración de las paredes evitando condensaciones.
- Versatilidad de aplicación a brocha de pelo duro o a llana.
- Colmatador de poros.
- Apto para contacto con agua potable (sólo en color blanco)

APLICACIONES

Lugar de aplicación:

- Interior y exterior.
- Vertical y horizontal.
- Muros de bloques en fachadas, sótanos, garajes, cajas de ascensor, jardineras, etc.
- Acequias, canales de riego, muros de contención, aljibes, etc

Soportes:

- Hormigón (aire libre o enterrado), bloques de hormigón, prefabricados de hormigón, ladrillo, etc.

Espesores:

- 1 a 3 mm.

DATOS TÉCNICOS (*)

Agua de amasado como pintura:	27%±1
Agua de amasado como mortero:	19,5%±1
Densidad en polvo:	1,30 ± 0,1 kg/L
Densidad en pasta como pintura:	1,80 ± 0,1 kg/L
Densidad en pasta como mortero:	1,70 ± 0,1 kg/L
Coefficiente de capilaridad:	0,5 ± 0,05 gr/dm ² min ^{1/2}
Tiempo de vida de la pasta (23°C):	30 min
Módulo de elasticidad:	14.000 ± 500 Mpa
Adherencia sobre hormigón después de 28 días:	≥ 0,8 MPa
Temperatura de aplicación:	Desde 5 hasta 35°C

(*)Datos en condiciones de laboratorio 20°C y 55% de humedad relativa. Valores aproximados. Para más información consulte con nuestro Departamento Técnico.

LO + DESTACADO

- Espesores de 1 a 3 mm
- Monocomponente
- Impermeable
- Aplicable a brocha o llana
- Apto para agua potable (en blanco)
- Colmatador de poros
- Conforme a la UNE-EN 1504-2



222

LANKOIMPER CAPA FINA

Mortero de impermeabilización en capa fina

MODO DE EMPLEO

Herramientas:

- Batidora eléctrica u hormigonera, brocha de pelo duro o llana.

Preparación de soporte:

- Eliminar el hormigón deteriorado mediante repicado o un saneado mecánico, hasta obtener una superficie sana y rugosa, libre de grasas, aceites, polvo y partículas mal adheridas.
- Para cualquier irregularidad del soporte (agujeros y cavidades) o la realización de medias cañas o aristas, se aplicará 780 LANKOREP REP MORTER.
- En el caso de que existan vías de agua o filtraciones, véase las indicaciones de 224 LANKOIMPER STOP.
- En soportes muy absorbentes, y antes de la aplicación del mortero, se debe humedecer abundantemente, sin encharcarlo.

Preparación del producto:

- **Aplicación:**
 - Aplicación como pintura: para una impermeabilización normal se darán 4 capas cruzadas entre sí, sin dejar que sequen.
 - Aplicación como mortero a llana: para una impermeabilización bajo agua a presión se darán dos capas cruzadas entre sí con consistencia de masilla. El espesor máximo de aplicación no deberá superar los 3 mm.
- **Amasado:**
 - Dosificación de agua:
 - Como pintura: $27 \pm 1\%$ (6,8 L/saco)
 - Como mortero: $19,5 \pm 1\%$ (4,5 L/saco)
 - Tiempo de amasado: ± 5 min hasta conseguir una pasta homogénea.
 - Tiempo de reposo: ± 3 min
 - Nunca debe reamarsarse ni añadir agua para reactivarlo.
- **Tiempo útil de trabajo:**
 - Como pintura: 3 horas a 20°C. (H.R. del 60%)
 - Como mortero: 60 min a 20°C. (H.R. del 60%)

RECOMENDACIONES

- Para superficies sujetas a tensiones o mínimos movimientos, usar 228 LANKOIMPER FLEX armado con MALLA RENODECO.
- En el caso de tener que realizar una reparación estructural de hormigón previa, usar 731 LANKOREP ESTRUCTURA SR.
- No aplicar sobre soportes helados, en curso de deshielo o si se prevén heladas inminentes.
- La existencia de fisuras activas merecerá un tratamiento particular.
- Evitar una aplicación exterior a pleno sol, o sobre soportes sobrecalentados.
- Aplicar entre + 5°C y +35°C.



CONSUMO

Como pintura: 1,5 kg/m²/mm de espesor.
Como mortero: 3 kg/m²/mm de espesor.

PRESENTACIÓN

Bolsa 5 kg (palet: 128 bolsas)
Saco de 25 kg (palet: 48 sacos)
Color: blanco, gris en 25 kg, gris en 5 kg

ALMACENAMIENTO

12 meses en sus envases cerrados y resguardados de la intemperie.

HOMOLOGACIÓN

- Garantía fabricante.
- Conforme a la UNE-EN 1504-2
- Contacto con agua potable (color blanco): registro sanitario 39.03684/B

- Para más información consultar la ficha de seguridad del producto.

sat

Servicio de Asistencia Técnica
901 215 215

Parex informa y asesora a las empresas que lo soliciten, en la definición de productos y sistemas más adecuados durante la fase de diseño de los proyectos o para el arranque de obra. Para consultar e imprimir la ficha técnica y la ficha de seguridad del producto: www.parex.es

NOTA IMPORTANTE: Las informaciones que figuran en esta ficha resultan de nuestro conocimiento de los productos y de nuestra experiencia. Las características obtenidas in situ pueden variar en función de las condiciones de aplicación. En caso de aplicación no explícitamente prevista en el presente documento, corresponde a nuestros clientes informarse o proceder a pruebas previas representativas. La información que figura en esta ficha no puede nunca implicar una garantía por nuestra parte en cuanto a la aplicación del producto. Queda denegada cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido de los productos, así como por la combinación de los mismos con productos ajenos o no recomendados por PAREX MORTEROS, S.A.U. Los pedidos se aceptan de acuerdo a nuestras vigentes condiciones generales de venta. Antes de la aplicación, conviene comprobar que la presente ficha no ha sido sustituida por una edición posterior. PAREX MORTEROS S.A.U. - Calle Italia 13-21 - Pol. Ind. Pla de Llerona - 08520 Les Franqueses del Vallès - Barcelona (Spain) - Tel. + 34 937 017 200 - Fax: + 34 937 017 248 - www.parex.es