



Ficha Técnica

Cymaelastic impermeabilizante profesional H-50

CYMAELASTIC IMPERMEABILIZANTE PROFESIONAL H-50 es un impermeabilizante al agua dotado de alto poder adherente formulado a base de ligantes acrílicos en base acuosa, indicado para superficies de tránsito moderado, restauración de terrazas, cubiertas y sustratos tradicionales expuestos al exterior. Producto disponible con fibra de vidrio incorporada.

Uso: Exterior

Rendimiento: 1,50 - 2,00 l/m² en dos manos de material

Tamaños: 15 l

Características técnicas

pH: 8.5 - 9.5

Densidad: 1.31

Materia fija: 55 - 56%

Viscosidad Brookfield (cP): 40000 - 70000 (S06)

Variación de masa: <5%

Comportamiento al calor: Sin presencia de burbujas o arrugas.

Adherencia por tracción: 2.2 MPa

Propiedades:

Acción fungicida-algucida. Impide la formación de moho sobre el revestimiento.

Recubrimiento elástico-protector que proporciona impermeabilidad al agua de lluvia y a la humedad ambiental.

Permeable al vapor de agua.

Resistente a las deformaciones provocadas por los cambios de temperatura (dilataciones y contracciones), absorbiendo las microfisuras del soporte.

Excelente adherencia sobre soportes tales como cemento, hormigón, rasilla, ladrillo y demás elementos absorbentes empleados en construcción.

Clasificación frente al fuego: D-s2-d0.

Totalmente lavable.

Resistente a la alcalinidad del soporte.

Facilidad de aplicación por su textura altamente viscosa y su excelente trabajabilidad.

Información sobre la Directiva 2004/42/CE: Categoría i1, Recubrimientos de altas prestaciones de un componente, en base acuosa: 140 g/l COV (2007), 140 g/l COV (2010). Este producto contiene 14 g/l COV máximo.

Recomendaciones de uso:

No almacenar en lugares fríos (teme a temperaturas inferiores a 4°C).

No aplicar en días con riesgos de lluvias, heladas o calor excesivo.

No emplear sobre superficies extremadamente cristalinas (carentes de absorción).

No aplicar sobre superficies heladas, recalentadas o húmedas, que pudieran provocar la aparición de ampollas en la película. Los fondos deben ser fuertes y absorbentes, y han de estar secos, exentos de polvo, musgo, aceites o grasas y/o de cualquier otro producto capaz de dificultar la adherencia.

Si la superficie se encuentra en mal estado, es imprescindible hacer las reparaciones oportunas de albañilería (arreglo de desperfectos, coqueras, juntas de dilatación, etc...).

No mojar los soportes antes de aplicar.

Debido a la naturaleza de sus componentes es posible que al andar sobre CYMAELASTIC IMPERMEABILIZANTE PROFESIONAL H-50 note una sensación de pegajosidad, éste es un fenómeno natural en este producto, se denomina tacking y desaparecerá con el tiempo.

Puede ser transitado por personas teniendo en cuenta que se debe pisar con zapatos planos (tránsito limitado). Queda totalmente prohibido depositar objetos sobre el fondo impermeabilizado con CYMAELASTIC IMPERMEABILIZANTE PROFESIONAL H-50 tales como mesas, sillas y cualquier otro tipo de mueble u objeto que pueda dañar la película de impermeabilizante.

CYMAELASTIC IMPERMEABILIZANTE PROFESIONAL H-50 puede ser diluido ligeramente con agua, hasta un máximo del 5%. Dosis superiores pueden ocasionar merma en sus propiedades.

Agitar CYMAELASTIC IMPERMEABILIZANTE PROFESIONAL H-50 hasta su homogenización.

Aplicación

- Brocha
- Rodillo
- Pistola
- Llana



Eliminación y medio ambiente

No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.

Seguir las disposiciones de la Directiva 2008/98/CE respecto a la gestión de residuos.

Seguridad:

- El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (EU) No 1272/2008.
- Evitar que el producto entre en contacto con la piel y los ojos.
- Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.
- Mantener el producto en lugar seco, en envases originales debidamente cerrados.
- Almacenar los envases entre 5° c y 35° c.
- Tiempo de almacenamiento recomendado: 12 meses.



Central de compras Pyma

📍 Calle Acuario 23B, Local 3, 28042 Madrid

📞 91 305 58 04

✉ administracion@pyma.com

🌐 www.pyma.es



Normas para aplicar:

La aplicación se efectúa fácilmente a brocha, rodillo, pistola o llana sobre fondos absorbentes, sanos y limpios a razón de 2 ó 3 Kg/m², incorporando un velo de fibra de vidrio sobre la primera capa no seca, el cual quedará cubierto por una segunda capa de CYMAELASTIC IMPERMEABILIZANTE PROFESIONAL depositada a continuación.

En el supuesto de que el fondo esté flojo o pulverulento, recomendamos la aplicación previa al impermeabilizante, de nuestro fijador/consolidador pre-adherente FIJALIX AL DISOLVENTE, a razón de 200 g/m².

ESTE PRODUCTO DEBE SER UTILIZADO SOLO POR PROFESIONALES

La información contenida en esta ficha técnica es presentada de buena fe. Son el resultado de todos nuestros mejores conocimientos actuales y son destinados a contribuir en la obtención de buenos resultados. Nuestra única garantía es la que corresponde a las especificaciones técnicas, estando excluidas cualquier otra garantía explícita o implícita, incluyendo sin limitarse a ello, cualquier garantía de adaptación del producto con fines específicos. Si caarQ verifica que los productos entregados no corresponden con las especificaciones técnicas podrá, a su elección, reponerlo o devolver el importe de compra. La recepción de estos productos implica la aceptación automática de estas condiciones, invalidando cualquier disposición en contrario de la presente nota.

Esta Hoja de Datos Técnicos sustituye a todas las ediciones anteriores.