



Ficha Técnica

Cymaelastic horizontales H-500

CYMAELASTIC HORIZONTALES es un revestimiento garantizado, de elevada viscosidad formulado a base de ligantes acrílicos, destinado a la impermeabilización y restauración de terrazas, cubiertas y sustratos tradicionales expuestos al exterior.

Uso: Exterior

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

Tamaños: 0,750, 4 y 15 l

Características técnicas

pH: 7.5 - 8.5

Densidad: 1.15± 0.07

Materia fija: 64-65%

Elongación a rotura (transversal y longitudinal): >610%

Viscosidad Brookfield (cP): 32000 - 51000 (S06)

Variación de masa: <10%

Comportamiento al calor: Sin presencia de burbujas o arrugas

Adherencia por tracción: 1.5 MPa.

Doblado a bajas temperaturas: Sin presencia de roturas o grietas

Propiedades:

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

Recubrimiento elástico-protector que proporciona impermeabilidad al agua de lluvia y a la humedad ambiental, permaneciendo inalterable a la intemperie durante años.

Permeable al vapor de agua.

Altamente 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: E-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 22.62g/l COV máximo.

Recomendaciones de uso:

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

No aplicar en días con riesgo a 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 de 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 diluir con agua o algún otro tipo de disolvente (material listo al uso).

No mojar los soportes antes de aplicar.

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 HORIZONTALES H-500 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.

Aplicación

- Brocha
- Rodillo
- Pistola
- Lana



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



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.