

impermeabilizante elastomerico de alta performance para cubiertas

Edició:5 Abril de 2010

Departamento Técnico

Descripción:

Impermeabilizante elástico de consistencia viscosa basada en un alto porcentaje de copolímeros estireno acrílicos en emulsión acuosa, que se aplica a modo de pintura y que una vez seco forma una membrana elástica, de gran adherencia, flexibilidad y duración.

Características técnicas:

Color/es: negro, rojo teja, blanco y gris.

Densidad: 1,32 Kg/L. $\pm$ 0,05 g/cm³ a 20°C.

Viscosidad: 20.000 $\pm$ 10.000 mPa.s

Seco al tacto: Alargamiento en rotura: >400%

Contenido en sólidos: > 60%

Resistencia a tracción: > 15 kg/cm² (UNE 53.165)

Plegabilidad en frío: No se agrieta (UNE 53.358) a -5°C

Composición: Emulsión acuosa en base a polímeros estireno acrílicos

Rendimiento:

2 kg por m².

Aplicaciones:

Se utiliza en la impermeabilización de cubiertas visitables sobre diversos soportes como baldosines, morteros, ladrillos, tejas. Protección de paredes medianeras, tratamiento de encuentros con chimeneas, ventanas inclinadas en cubiertas, etc.

Propiedades y ventajas:

MUY BUENA IMPERMEABILIDAD MUY BUENA ELASTICIDAD GRAN RESISTENCIA A LA INTEMPERIE FACILIDAD DE APLICACIÓN ACOMPAÑA MOVIMIENTOS DEL SOPORTE

Preparación de la superficie:

Totalmente seca y libre de polvo u otros contaminantes y previa imprimación adecuada.

Modo de aplicación:

- Remover bien el contenido del envase hasta que el producto esté totalmente homogéneo.
- Aplicar sobre el soporte una capa de imprimación, según la naturaleza del mismo.
- En soportes vitrificados se realizará un tratamiento del mismo con ANDER B para abrir porosidad y mejorar la adherencia del revestimiento.
- En el caso de soportes porosos puede ser usada la primera mano diluída en agua como imprimación..
- Una vez seca la imprimación, aplicar una capa de Lastois Techumbres en la que se puede colocar una armadura como Fibras 300 o Fibras 150 según los casos.
- La colocación de las armaduras se realiza comenzado por los puntos más bajos y hacia los puntos más altos para que el solape de las mismas quede a favor de la escorrentía.
- El solape de las armaduras debe ser de entre 3 y 5 cm.
- Se debe dejar secar muy bien antes de proceder a la aplicación de la siguiente capa.
- A continuación se aplica la siguiente capa de Lastois Techumbres, dando varias manos hasta completar el consumo total de 2 kg/m², dejándolo siempre secar muy bien entre manos.
- No deben realizarse estos trabajos si se prevén lluvias, pues el secado mínimo una vez terminada la aplicación de las capas debería ser de al menos 48 horas.

- Las superficies impermeabilizadas con Lastois Techumbres no pueden tener agua acumulada.

Limpieza de las herramientas:

Con abundante agua, mientras el producto está fresco, luego de endurecido solo puede retirarse por medios mecánicos.

Almacenamiento:

2 años en sus envases originales, bien cerrados, en lugar seco, fresco bien protegidos de la intemperie.

Presentación:

La información aportada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto se basan en nuestros conocimientos actuales y son aportadas de buena fe, considerando que los productos son utilizados, manejados, aplicados y almacenados en situaciones normales y dentro de los plazos de su vida útil. Las posibles diferencias entre los materiales, soportes, condiciones reales en el lugar de la aplicación son tales que no se puede establecer una relación de garantía con el presente documento ni ninguna otra información aportada. El usuario debe verificar mediante una prueba de idoneidad que el producto se adecua al uso requerido. Los usuarios deberán remitirse a la información de la última edición de la ficha técnica, copia de las cuales le serán entregadas a su requerimiento.



SOLUCIONES PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCIÓN ©TEAIS S.A. - Todos los derechos reservados - Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón - 15143 Arteixo, A Coruña Telf.: 981 600 966 - Fax: 981 601 508 - Email: info@teais.es