

GEOTEXTIL PU FIBRA DE VIDRIO

DESCRIPCIÓN

Malla de refuerzo para el armado de la membrana impermeabilizante MORCEM ELASTIC PM en las zonas o puntos descritos en este documento.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

Para su uso en este tipo de situaciones:

- Rozas horizontales, y puntos curvos perimetrales de encuentros con paramentos verticales.
- Zona de sumideros, rejillas u otros puntos de evacuación de aguas.
- Cualquier otra zona donde se requiera de un refuerzo especial por circunstancias del soporte.
- Refuerzo en juntas de dilatación, fisuras activas, juntas de aislamiento.
- Refuerzo de todas las uniones y encuentros entre materiales heterogéneos y coeficientes de dilatación distintos.
- Entre sus propiedades se destacan su óptima cohesión con variedad de resinas, incluidas las resinas de poliéster, facilidad de trabajo y supresión de burbujas, con buenas propiedades de resistencia del producto final.

NOTA: consultar con nuestro departamento técnico sobre la aplicación en otro tipo de soportes o situaciones.

MODO DE EMPLEO

- Aplicar una primera capa de MORCEM ELASTIC PM cuando éste aún se encuentra en el proceso de secado, empapar bien para que la malla de fibras se embeba dentro de la capa de membrana. Ayudarse de un rodillo seco para realizar esta operación.
- Esperar al secado de MORCEM ELASTIC PM.
- Aplicar las sucesivas capas de MORCEM ELASTIC PM hasta conseguir el grueso deseado aplicar MORCEM ELASTIC PM BARNIZ U.V. según especificaciones, para conseguir la protección frente a los rayos UV.
- El embutimiento del refuerzo por tratarse de una malla de fibra de vidrio multidireccional no trenzada, siempre se realizará en una sola dirección, caso contrario, puede presentar dificultades en el momento de la aplicación.

PRESENTACIÓN

Rollos de 50 m² de 1 m. de ancho.

Deben ser almacenados en sus embalajes origen (film de PE y caja de cartón). A una temperatura de almacenaje entre - 10°C y + 50°C. Humedad relativa entre 35% y 85%.

Caducidad: 24 meses después de su fabricación.

REHABILITACIÓN GEOTEXTIL PU FIBRA DE VIDRIO

DATOS TÉCNICOS

Densidad de la malla	150 g/m ² (± 10%)
Fuerza de tensión	>20 N/150 cm
Pérdida por ignición	3 a 5%
Contenido ligante	6-10%
Resistencia a la flexión	Húmedo: > 60 Seco: > 80

NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso de GRUPO PUMA ni liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

GRUPO PUMA no se hace responsable, en ningún caso, de la aplicación de sus productos o soluciones constructivas por parte de la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, limitándose la responsabilidad de GRUPO PUMA exclusivamente a los posibles daños atribuibles directa y exclusivamente a los productos suministrados, individuales o integrados en sistemas, debido a fallos en la fabricación de aquellos.

En cualquier caso, el redactor del proyecto de obra, la dirección técnica o responsable de la obra, o subsidiariamente la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, deben cerciorarse de la idoneidad de los productos atendiendo a las características de los mismos, así como las condiciones, soporte y posibles patologías de la obra en cuestión.

Los valores de los productos o soluciones constructivas de GRUPO PUMA que en su caso sean determinados en la norma UNE o cualquier otra que le fuera de aplicación en cada caso se refieren exclusivamente a las condiciones expresamente estipuladas en dicha normativa y que vienen referidos, entre otros, a unas determinadas características del soporte, condiciones de humedad y temperatura, etc. sin que sean exigibles a ensayos obtenidos en condiciones diferentes, todo ello de acuerdo con lo expresamente establecido en la normativa de referencia.