

GEOTEXTIL PARA REFUERZO DE IMPERMEABILIZANTE LÍQUIDO

DESCRIPCIÓN



Geotextil punzonado y termosoldado a base de fibras sintéticas, especialmente concebido y diseñado como complemento de las membranas Impermax (de gran elasticidad). Ideal en situaciones en las que se requiere una protección adicional o refuerzo, o una óptima repartición del grosor, con una pérdida mínima en las propiedades mecánicas.

- Producto compatible con los disolventes y de gran absorción
- Dúctil y amoldable a superficies y cantos irregulares o con aristas.
- De gran elasticidad, con lo que se pierde poco en propiedades mecánicas de las membranas.
- Armadura interna frente a aristas, cantos y otros puntos singulares.
- Protección superficial previa al embaldosado sobre Impermax, minimizando la fricción sobre la membrana y aumentando su resistencia al punzonamiento, favoreciendo también la evacuación del agua (drenaje) por capilaridad, tanto superior como inferior.
- Protección inferior en el caso de aplicar Impermax sobre superficies excesivamente irregulares.
- Mejor repartición del producto, con un grosor más constante, especialmente en el caso de aplicación de la membrana Impermax por proyección.
- Posibilidad de crear un tope en el relleno de juntas de dilatación, evitando que entre en ellas una cantidad excesiva de producto.



CERTIFICACIONES



DITE: Documento de Idoneidad Técnica Nº 10/0296 – Marca CE por 25 años. Uso como refuerzo de sistema de impermeabilización.

DATOS TÉCNICOS

INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO ANTES DE LA APLICACIÓN

Composición	Fibra de poliéster/poliamida
Peso g/m²	83.7
Grosor mm	0.65
Resistencia longitudinal kN	1.85
Resistencia transversal kN	4.21
Alargamiento longitudinal %	93
Alargamiento transversal %	94
Resistencia al punzonado kN	0.50
Presentación	Rollos de: 0.3x100 m (30 m ²) 1,5 x 100 m (150 m ²)
Normas aplicadas	Almacenar en su envase original, protegido de la humedad Tiempo de almacenamiento: 24 meses desde la fabricación.
Almacenamiento y caducidad	Almacenar protegido de la luz del sol y de la humedad. Caducidad: 24 meses desde la fabricación

COMBINACION IMPERMAX-GEOMAX

Peso g/m²	83.7
Grosor mm	0.67
Resist Tracción MD, kN	1.85

Resist Tracción CD, kN	4.21
Elongación MD, %	93
Norma aplicada	UNE-EN965, UNE EN ISO 10319 y tests internos

INSTRUCCIONES DE USO

Desenrollar el producto sobre la superficie a tratar.

Cortar usando instrumentos apropiados.

Como armadura (Geomax), aplicar idealmente entre las dos capas de producto, extendiendo el producto evitando arrugas e imperfecciones.

Como protección inferior o previo a un tratamiento con pistola airless, se recomienda dar primero una mano de Impermax diluida (aprox 20 – 50% de disolvente), como imprimación y para fijar el producto, evitando que se levante por el viento o por la fuerza de proyección.

Como acabado protector previo a un embaldosado se recomienda extender el producto cuando la membrana Impermax presenta todavía una ligera adherencia, para evitar también que sea levantado por el viento (transitando sobre el geotextil).

MEDIO AMBIENTE

Considerar los restos de Geomax como residuo inerte, a tratar de acuerdo con la legislación local.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

La información contenida en esta ficha técnica, así como nuestros consejos, tanto escritos como proporcionados verbalmente o mediante ensayos, se dan de buena fe en base a nuestra experiencia y a los resultados obtenidos mediante ensayos realizados por laboratorios independientes, y sin que sirvan por ello como garantía para el aplicador, quien deberá tomarlos como referencias meramente orientativas y con valor estrictamente informativo. Recomendamos estudiar en profundidad esta información antes de proceder al uso y aplicación de cualquiera de dichos productos, si bien es especialmente conveniente que realicen pruebas "in situ", para determinar la idoneidad de un tratamiento en el lugar, con la finalidad y en las condiciones concretas que se den en cada caso.

Nuestras recomendaciones no eximen de la obligación que el aplicador tiene de conocer en profundidad, el método correcto de aplicación de estos sistemas antes de proceder a su uso, así como de realizar cuantas pruebas previas resulten oportunas si se duda de la idoneidad de éstos para cualquier obra, instalación o reparación, atendiendo a las circunstancias concretas en las que se vaya a utilizar el producto.

La aplicación, uso y procesamiento de nuestros productos están fuera de nuestro control y, por lo tanto, bajo la responsabilidad exclusiva del instalador. En consecuencia, el aplicador será el responsable único y exclusivo de los daños y perjuicios que se deriven de la inobservancia total o parcial del manual de uso e instalación y, en general, del uso o la aplicación inapropiados de estos productos.

Esta ficha técnica anula las anteriores

Esta ficha técnica anula las versiones anteriores.