

## FICHA TÉCNICA

### RENOLIT ALKORPLUS GEOTEXTIL – Tipo 81006 010/ 011

ACTUALIZADO JULIO 2024

#### Aplicación:

El Geotextil RENOLIT ALKORPLUS 81006 010/011 se utiliza como una capa de separación o aislamiento entre la membrana armada RENOLIT ALKORPLAN DECKING y el soporte.

#### Descripción:

El Geotextil RENOLIT ALKORPLUS 81006 010/011 ha sido calandrado a partir de fibras de polipropileno 100% virgen, estabilizado a los rayos UV y con un tratamiento antibacteriano. Gracias a su elevada densidad, evita o minimiza la marca de las losetas cerámicas durante las rehabilitaciones de suelos existentes Su formulación lleva aditivos contra el fuego que le confieren una clasificación de resistencia al fuego BflS1.

#### Composición:

Este producto ha sido conformado mediante fibras inocuas de Polipropileno, con un pH neutro y una densidad de 300 gr/m<sup>2</sup> (+/- 10%). La fijación del Geotextil RENOLIT ALKORPLUS al soporte se realiza mediante la cola RENOLIT ALKORGLUE ZERO SOLVENTS (tipo 81046 001).

Características técnicas	81006 011	Método de Ensayo
Material	Polipropileno (PP)	
Masa por unidad de superficie	300 g/m <sup>2</sup> ± 10 %	EN ISO 9864
Espesor	1,8 mm a 2KPa	EN ISO 9863-1
Espesor de la fibra	5,8 dTex	
Resistencia a la tracción	8 kN/m (+/-10%)	EN ISO 10319
Elongación	120 % ± 10 %	EN ISO 10319
Certificado de resistencia al fuego	Bfl-S1	EN ISO 13501
Permeabilidad al agua	23 l/(m <sup>2</sup> ·s) ± 15 %	EN ISO 11058
Características Físicas		
Ancho	150 cm	
Longitud	50 m	
Color	Beige	



#### Ventajas:

- Elevada resistencia al cemento, metal y plásticos.
- Elevada resistencia frente productos ácidos y alcalinos.
- Elevada Resistencia a la deformación debida a la presión hidrostática.
- Puede ser agujereado fácilmente mediante un taladro sin enredarse en la broca.
- Elevada Resistencia al agua de superficie y al agua de mar.