

## COOL-R RF-PES

### FICHA TÉCNICA 1/2017/ES

Cool-R RF-PES es un tejido de poliéster de alta resistencia que permite crear una estructura entrelazada muy duradera para reforzar las superficies planas donde se vaya a aplicar el sistema Cool-R.

#### Indicaciones para usar el refuerzo Cool-R RF-PES

Se necesita refuerzo para todos los tratamientos, incluyendo todas las uniones y las superficies verticales:

- Esquinas interiores y exteriores - refuerzo con Cool-R RV-PES
- Superficies verticales como paredes, áticos, chimeneas y juntas - refuerzo con Cool-R RV-PES

En el caso de renovación de tejados, la renovación de tejidos debe ir precedida de una consulta con el departamento técnico.

Conforme a las instrucciones del fabricante del sistema Cool-R y la guía ETAG 005, la superficie debe reforzarse completamente, para tener un rendimiento óptimo del producto.

#### Aplicación

##### 1. Aplicación de COOL-R (capa inferior gris)

- El refuerzo debe estar completamente embebido en la capa inferior gris de Cool-R.
- El refuerzo debe estar completamente embebido en toda la superficie con superposiciones longitudinales y frontales.
- Recomendamos realizar superposiciones longitudinales y transversales de al menos 8 cm. Y superposiciones frontales con 12 cm.

##### 2. Aplicación de Cool-R (capa superior blanca)

Una vez esté seca la primera capa (capa inferior gris COOL-R), aplicar la segunda capa (capa superior blanca COOL-R) usando el mismo método de aplicación.

#### Características técnicas básicas del producto:

<b>Composición:</b>	100 % poliéster
<b>Grosor:</b>	0,82 mm (+/- 0,1 mm)
<b>Color:</b>	blanco
Peso superficial	100 [g/m2] ± 8 %
Resistencia a la tracción longitudinal	min 200 N/50mm
Resistencia a la tracción transversal	min 200 N/50mm
Alargamiento con carga máxima longitudinal	max 80%
Alargamiento con carga máxima transversal	max 80%
<b>Anchura:</b>	1,15 m
<b>Longitud por rollo:</b>	200 m

## Información logística

Cada rollo de Cool-R RF-PES tiene un peso de 25kg.

## Almacenamiento

Sin entrelazar, guardar protegido de las inclemencias medioambientales directas. Mantener el producto alejado de la luz solar y fuentes de calor. Transportar cubierto.