

# RENOLIT ALKORPLUS<sub>81003</sub>

## Capa separadora antipunzonante sintética



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Capa separadora, no tejido de fibras cortadas sintéticas agujeteado por ambas caras sin ningún tratamiento térmico ni químico

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Ensayo	Valor medio	Unidad	Tolerancia
• Masa por unidad de superficie :	EN ISO 9864	150	g/m <sup>2</sup>	
• Espesor :	2 kPa	1,9	mm	
	20 kPa	1,2	mm	
	200 kPa	0,3	mm	
• Resistencia a la tracción :	CMD	11,0	kN/m	-1,5
	MD	10,5	kN/m	-1,3
• Alargamiento a la ruptura :	CMD	80	kN/m	±16
	MD	80	kN/m	±16
• Índice de absorción de energía :	CMD	4,4	kJ/m <sup>2</sup>	
	MD	4,2	kJ/m <sup>2</sup>	
• Resistencia a punzonamiento estático CBR :	EN ISO 12236	1.700	N	-170
• Perforación dinámica (penetración de cono)	EN ISO 13433	20,0	mm	3,5
• Abertura eficaz de Poro	O <sub>90</sub>	100	µm	±20
• Permeabilidad al agua perpendicularmente al plano y sin carga (h=50mm)	EN ISO 11058	95	l/(m <sup>2</sup> .s)	-30
• Capacidad de flujo de agua en plano (20 kPa, i=1)	EN ISO 12958	4,0	*10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s	-1,7
• Resistencia a la intemperie	EN ISO 12224	A cubrir 1 mes después de la instalación.		
• Resistencia a la oxidación	EN ISO 13438	Durabilidad garantizada de más de 100 años en terrenos naturales con 4 < pH < 9 y temperaturas de < 25 °C.		
• Sustancias peligrosas		Menor de lo requerido por las normas nacionales de los Estados miembros de la UE .		

### CAMPO DE APLICACIÓN

- Barrera de separación y de protección antipunzonante

### PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

• Por rollo				
• RENOLIT ALKORPLUS <sub>81003</sub>	Longitud 120 m	Ancho 2m	Peso 150 g/m <sup>2</sup>	Peso/rollo 36 kg/rollo

**WWW.RENOLIT.COM/ROOFING**

RENOLIT Ibérica s.a. - Carretera del Montnegre, s/n -08470 - Sant Celoni (Barcelona) - España  
Tel. 34-938 484 000 / Fax 34-938 675 517 e-mail: renolit.iberica@renolit.com



*Rely on it.*