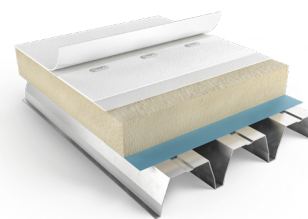


RENOLIT ALKORPLAN F Bright

Lámina impermeable Cool Roof para sistema monocapa



Información de producto

RENOLIT ALKORPLAN F Bright

Membrana sintética de estanqueidad a base de PVC-P, reforzada con malla de hilo de poliéster y dotada con una capa de reflexión anti-UV.



Certificados

Certificado EN 13956

0749-CPR-BC2-320-01452-0001-01

Documento de idoneidad técnica : DIT 602R/21

Este producto contribuye a alcanzar los mejores niveles de calificación LEED, VERDE y BREEAM.

Certificados disponibles en nuestra página web www.renolit.alkorplan.com

Aplicación

Membrana **RENOLIT ALKORPLAN F Bright** para la impermeabilización de cubiertas, destinada a la fijación mecánica con tornillos y arandelas.

DATOS DE PRODUCTO

	Normas	Valores a la producción RENOLIT ALKORPLAN F Bright			Unidad
		1,5 mm	1,8 mm	2,0 mm	
Masa por unidad de área	EN 1849-2	1,85	2,22	2,50	kg/m ²
Resistencia a la tracción	EN 12311-2 (A)	≥ 1100	≥ 1125	≥ 1150	N/50 mm
Alargamiento a la rotura	EN 12311-2 (A)	≥ 16			%
Estabilidad dimensional (6 horas a 80° C)	EN 1107-2	≤ 0,3			%
Doblado a bajas temperaturas	EN 495-5	≤ -25			°C
Resistencia al desgarro (clavo)	EN 12310-1	≥ 400	≥ 450	≥ 500	N
Resistencia al desgarro	EN 12310-2	≥ 225	≥ 250	≥ 275	N
Resistencia al pelado de los solapes	EN 12316-2	Rotura fuera de la junta o			
		≥ 225	≥ 250	≥ 275	N/50 mm
Permeabilidad a la transmisión de vapor de agua (μ)	EN 1931	20.000			-
Resistencia a carga estática	EN 12730	≥ 20			kg
Resistencia al fuego externo (EN 13501-5)	CEN/TS 1187	B _{roof} (t1) como parte de un sistema de cubierta*			-
Reacción al fuego (EN 13501-1)	ISO 11925-2	E			-
Reflectancia solar	ASTM C 1549	0,91			-
SRI índice de reflectancia solar	ASTM E 1980	115			-
Temperatura de superficie inicial	ASTM E 1980	39			°C
Temperatura de superficie después envejecimiento	ASTM E 1980	50			°C
Resistencia a condiciones climatológicas aceleradas después de 5.000 horas de envejecimiento a los rayos UV-A	ASTM D 4434 - ASTM G 154	ninguna fisuración/grieta			-

*Contactar **RENOLIT ALKORPLAN** para los certificados.

EMBALAJE

	Color	Espesor	Ancho	Largo del rollo	Peso del rollo
RENOLIT ALKORPLAN F ₃₅₂₇₆	Blanco (90300)	1,5 mm	1,05 m	20 ml	ca. 41 kg
			1,60 m	20 ml	ca. 62 kg
			2,10 m	15 ml	ca. 62 kg
		1,8 mm	1,05 m	20 ml	ca. 48 kg
			1,60 m	15 ml	ca. 56 kg
		2,0 mm	1,05 m	15 ml	ca. 41 kg
			1,60 m	15 ml	ca. 63 kg

Almacenamiento

Los rollos deberán colocarse en posición horizontal y paralelos entre sí (nunca cruzados). Almacenar dentro del embalaje de origen, en lugar seco, protegido contra las heladas y sin exponer a la luz solar directa. La altura máxima de la pila es de 3 palets con una protección entre ellos y de 5 cajas, en el caso de las cajas originales abiertas.

Esta publicación anula y sustituye a todas las versiones anteriores.

WWW.RENOLIT.ALKORPLAN.COM

RENOLIT IBÉRICA S.A. - Carretera del Montnegre, s/n - 08470 Sant Celoni - España
T +34 93 848 4000 - renolit.iberica@renolit.com

La membrana para cubiertas **RENOLIT ALKORPLAN** se suministra en rollos con mandril de cartón. Cada entrega puede contener hasta el 10% de rollos cortos (largo mínimo: 8 m).



Rely on it.