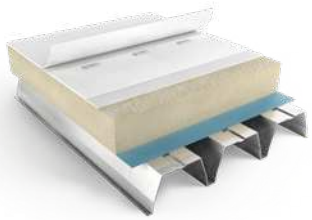
RENOLIT ALKORPLAN F Bright
Lámina impermeable Cool Roof para sistema monocapa



Información de producto

RENOLIT ALKORPLAN F Bright
Lámina impermeable en PVC-P flexible reforzada con malla de hilo de poliéster, dotada con una capa de reflexión anti-UV.

Aplicación

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

Certificados

Certificado EN 13956
0749-CPR-BC2-320-01452-0001-01
Este producto contribuye a alcanzar los mejores niveles de calificación LEED, VERDE y BREEAM.
Certificados disponibles en nuestra página web **www.renolit.com/roofing.**

DATOS DE PRODUCTO

	Normas	Valores a la producción RENOLIT ALKORPLAN F		Unidad
		1,5 mm	1,8 mm	
Resistencia a la tracción	EN 12311-2 (A)	≥ 1100	≥ 1125	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	N
Resistencia al desgarro	EN 12310-2	≥ 225	≥ 250	N
Resistencia al pelado de los solapes	EN 12316-2	Rotura fuera de la junta o		N/50 mm
		≥ 225	≥ 250	
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	B_{ROOF}(t1), (t3) & (t4)		-

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	-

EMBALAJE

	Espesor	Ancho	Peso	Largo del rollo	Peso del rollo
RENOLIT ALKORPLAN F Bright 35276	1,5 mm	1,05 m	1,85 kg/m²	20 ml	ca. 41 kg
	1,8 mm	1,05 m	2,20 kg/m²	20 ml	ca. 48 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 2 palets con una protección entre ellos.

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).

Esta publicación anula y sustituye a todas las versiones anteriores.

WWW.RENOLIT.COM/ROOFING

RENOLIT IBÉRICA S.A. - Carretera del Montnegre, s/n - 08470 Sant Celoni - España
T +34 93 848 4000 - F +34 93 867 5517 - renolit.iberica@renolit.com

Rely on it.

R2276SS0423