

RENOLIT ALKORPLAN A Bright

Lámina impermeable Cool Roof para sistema monocapa



Información de producto

RENOLIT ALKORPLAN A Bright
Lámina impermeable en PVC-P flexible doblada con un fieltro de poliéster y dotada con una capa de reflexión anti-UV.



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.

Aplicación

Utilizar como lámina de estanqueidad destinada al encolado.

DATOS DE PRODUCTO

	Normas	Valores a la producción RENOLIT ALKORPLAN A 1,5 mm	Unidad
Resistencia a la tracción	EN 12311-2 (A)	≥ 850	N/50 mm
Alargamiento a la rotura	EN 12311-2 (A)	≥ 55	%
Estabilidad dimensional (6 horas a 80° C)	EN 1107-2	≤ 0.5	%
Doblado a bajas temperaturas	EN 495-5	≤ -25	°C
Resistencia al desgarro (clavo)	EN 12310-1	≥ 625	N
Resistencia al desgarro	EN 12310-2	≥ 250	N
Resistencia al pelado de los solapes	EN 12316-2	Rotura fuera de la junta o ≥ 225	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	B _{rooi} (t1), (t3) Et (t4)*	-
Reacción al fuego	EN 13501-1	E	-

* Ver modalidades

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 A ₃₅₂₇₉	1,5 mm	2,10 m	2,25 kg/m ²	15 lm	ca. 71 kg

Instrucciones de instalación

La puesta en obra de **RENOLIT ALKORPLAN Bright** es similar a la de las membranas **RENOLIT ALKORPLAN A** tradicional.
Una pendiente mínima de 30 mm/m es la indicada. En combinación con paneles solares, una pendiente de 60 mm/m es la indicada.
La estructura rugosa de esta membrana disminuye el riesgo de deslizarse durante la puesta en obra.

Almacenamiento

Almacenar en lugar seco. Los rollos deberán estar en posición horizontal, paralelos entre si (nunca cruzados) y dentro del embalaje de origen.
Cada entrega puede contener hasta el 10% de rollos cortos (largo mínimo: 8 m)

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.

RZ276555-2023