RENOLIT ALKORTOP A

Gekleefd systeem

Productomschrijving

RENOLIT ALKORTOP A is een kunststof dakbaan op basis van thermoplastische polyolefines (FPO/TPO), gewapend met een glasvlies en gecacheerd met een polyestervlies.
De dakbaan heeft een hoge zonnereflectie (SRI 95).

Toepassing

RENOLIT ALKORTOP A dakbaan wordt volvlakkig verkleefd.
Installatie volgens de **RENOLIT** installatierichtlijnen.

Certificaten

Productcertificatie volgens EN 13956 : 2012
0761-CPR-240047-2.1 door MPA BS

Dit product voldoet aan de hoogste LEED, VERDE en BREEAM duurzaamheidscertificeringen.

Certificaten beschikbaar op onze website **www.renolit.alkorplan.com**.

FYSISCHE EIGENSCHAPPEN

	Proefmethode	Productiewaarden RENOLIT ALKORTOP A	Eenheid
		1,5 mm	
Visuele defecten	EN 1850-2	Voldoet	-
Rechtheid	EN 1848-2	≤ 50	mm
Vlakligging	EN 1848-2	≤ 10	mm
Massa per oppervlakte-eenheid	EN 1849-2	1,68	kg/m^2
Waterdichtheid	EN 1928 (B)	Voldoet	-
Externe vuurbestendigheid	EN 13501-5	B_{roof}(t1) als deel van een dakopbouw*	
Brandgevaarlijk gedrag van daken	EN 13501-1	E klasse	-
Pelsterkte lasverbinding	EN 12316-2	≥ 400	N/50 mm
Afschuifsterkte lasnaad	EN 12317-2	Breuk buiten de lasnaad	-
Treksterkte	EN 12311-2 (A)	≥ 700	N/50 mm
Verlenging	EN 12311-2 (A)	≥ 30	%
Weerstand tegen statische belasting	EN 12730		
Harde ondergrond	Methode A	≥ 20	kg
Zachte ondergrond	Methode B	≥ 20	kg
Dynamische ponsweerstand	EN 12691		
Harde ondergrond	Methode A	≥ 500	mm
Zachte ondergrond	Methode B	≥ 1000	mm
Weerstand tegen hagel			
Harde ondergrond	EN 13583 (A)	≥ 25	m/s
Zachte ondergrond	EN 13583 (B)	≥ 38	m/s
Scheurweerstand	EN 12310-2	≥ 250	N
Dimensionele stabiliteit	EN 1107-2	≤ |±0,2|	%
Plooibaarheid bij lage temperatuur	EN 495-5	≤ -30	°C
UV-bestendigheid	EN 1297	Graad 0	-
Bestendigheid tegen chemische stoffen, incl. water	EN 1847	Voldoet (methode B)	-
Waterdampdiffusieweerstand (μ)	EN 1931	85.000	-
Ozonbestendigheid	EN 1844	Voldoet	-
Bitumenbestendigheid	EN 1548 (B)	Voldoet	-

* Contacteer **RENOLIT** voor verdere informatie.

LEVERINGSPROGRAMMA

	Kleur	Dikte	Breedte	Lengte	Gewicht	Verpakkingseenheid
RENOLIT ALKORTOP A$_{35189\text{-}001}$	Wit	1,5 mm	1,50 m	20 m	ca. 51 kg	16 rollen/pallet

Opslag

De opslag van de **RENOLIT** ALKORTOP A dakbanen moet rechtopstaand gebeuren in een droge vorstvrije ruimte, beschermd van de zon en in de originele verpakking.

Dit document vervangt alle voorgaande edities.

WWW.RENOLIT.ALKORPLAN.COM

RENOLIT Belgium N.V. - Verkoop - Industriepark De Bruwaan 43 - 9700 Oudenaarde - België
T B +32 55 33 98 24 - T Ndl +32 55 33 98 31 - renolit.belgium@renolit.com

RENOLIT
Rely on it.

R2189NX1125