

Sicotec®

Artikelnummer: 7131740

Toepassingen

Sicotec® is een nagelvaste scheidingslaag i.c. eerste waterdichte laag in een tweelaags daksysteem op platte en hellende daken.

Te gebruiken als de eerste waterdichte laag, voor nieuwbouw en renovatie, op daken met een dakbeschot van houten delen of houten platen.

Door de zelfklevende sluitnaad ter plaatse van de langsoverlap wordt verhinderd, dat de vlam van de brander in contact raakt met de houten ondergrond.

Voor toe te passen dakbedekkingssystemen zie KOMO attest-met-productcertificaat.

Certificaten

KOMO attest-met-productcertificaat: K66713,
Conformiteitsverklaring volgens EN 13707 (CE markering),
NL-BSB productcertificaat: K66717 (milieu hygiënische eigenschappen).

Verwerking

1. De eerste baan op de houten ondergrond uitrollen en richten.
2. De eerste baan mechanisch bevestigen conform de geldende norm.
3. De volgende baan uitrollen, richten en mechanisch bevestigen conform de geldende norm.
4. De beschermfolie ter plaatse van de langsoverlap van de bovenste en onderste SK-streep verwijderen.
5. De zelfklevende SK-strepen zorgvuldig aandrukken – bij voorkeur met de Icopal stalen aandrukrol.
6. Aansluitend de langsoverlap met de brander aan elkaar lassen.
7. De dwarsoverlap (ca. 12 cm) met hete lucht (föhn) of brander met kleine branderkop volledig aan elkaar lassen; hierbij mag de vlam niet in contact raken met de houten ondergrond.

Levering

Aflevering

Sicotec® dakrollen worden verpakt in een wikkel geleverd per 36 stuks, op eenmalige pallet 100 x 120 in plastic krimphoes.

Opslag en transport

Sicotec® moet verticaal opgeslagen worden op een droge en vlakke ondergrond, bij een temperatuur tussen 0 en 40°C. Tijdens de opslag moet direct zonlicht vermeden worden.

Product identificatie

Informatie op de rol: Productnaam.
Rol afmetingen.
Keurmerken.
Productiedatum.

Sicotec®

Artikelnummer: 7131740

Productomschrijving

Uiterlijk bovenzijde	PP-vlies en "safety" langsoverlap
Coating bovenzijde	SBS gemodificeerd bitumen
Type inlage	Glasmixweefsel
Coating onderzijde	SBS gemodificeerd bitumen
Uiterlijk onderzijde	anti doorkleef folie en "safety" overlap

Product prestaties gemeten volgens EN 13707

Product specificaties	Methode	Waarde	Eenheid
Zichtbare gebreken	EN 1850-1	Voldoet	-
Lengte	EN 1848-1	5,0	m
Breedte	EN 1848-1	1,0	m
Rechtheid van kanten	EN 1848-1	Voldoet	-
Massa per eenheid van oppervlakte	EN 1849-1	4,20 ± 10%	kg/m ²
Dikte	EN 1849-1	3,5 ± 0,2	mm
Brandgevaarlijk zijn van daken	EN 1187	Froof *	
Brandgedrag	EN 13501-1	Class E	
Waterdichtheid	EN 1928	Pass	≥ 200 kPa
Treksterkte (langsrichting)	EN 12311-1	1700 ± 20%	N/50mm
Treksterkte (dwarsrichting)	EN 12311-1	2000 ± 20%	N/50mm
Rek (langsrichting)	EN 12311-1	NPD ¹	%
Rek (dwarsrichting)	EN 12311-1	NPD ¹	%
Weerstand tegen wortelgroei	EN 13948	NPD ¹	-
Weerstand tegen statische belasting (A, zacht substraat)	EN 12730	NPD ¹	kg
Weerstand tegen dynamische belasting (B, zacht substraat)	EN 12691	NPD ¹	mm
Nageldoorscheursterkte (langs- & dwarsrichting)	EN 12310-1	280 -0 / +250	N
Weerstand tegen pellen van verbindingen	EN 12316-1	NPD ¹	N/50mm
Treksterkte van lasverbindingen	EN 12317-1	NPD ¹	N/50mm
Flexibiliteit bij lage temperatuur	EN 1109	≤ -28 / -20	°C
Flexibiliteit bij lage temperatuur na kunstmatige veroudering	EN 1296 & EN 1109	NPD ¹	°C
Vloeiweerstand bij verhoogde temperatuur	EN 1110	≥ 105 / ≥ 105	°C
Vloeiweerstand bij verhoogde temperatuur na kunstmatige veroudering door langdurige blootstelling aan verhoogde temperatuur	EN 1296 & EN 1110	NPD ¹	°C
Veroudering door langdurige blootstelling aan de combinatie van UV-straling, verhoogde temperatuur en water	EN 1297	NPD ¹	-
Dimensionele stabiliteit	EN 1107-1	NPD ¹	%
Kleefkracht van korrels	EN 12039	n.v.t.	%
Waterdampdoorlatendheid	EN 1931	3,25 X 10 ¹²	-
Waterdampdoorlatendheid	EN 1931	Sd ≥ 600	m
Gevaarlijke stoffen		Voldoet	

¹⁾ Geen meting uitgevoerd (niet vereist volgens EN 13707)

^{*)} Aangezien de brandgevaarlijkheid van een dak bepaald wordt door de opbouw van de dakbedekkingsconstructie, kunnen geen prestaties worden afgegeven voor het product alleen. (voldoet aan B_{roof}(t1) volgens K66713).

29-07-2021 versie 1.3 Dit productblad is met de grootste zorg samengesteld. Wij aanvaarden echter geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of het desbetreffende product zou ontstaan.