

Icopal Universal SA

Artikelnummer: 059706

Toepassingen

Icopal Universal SA kan éénlaags worden toegepast als randstrook bij dakrandafwerkingen en opgaand werk of als gootafwerking. Icopal Universal SA laat zich d.m.v. de zelfklevende coating aan de onderzijde gemakkelijk aanbrengen op een ondergrond welke behandeld is met Icopal SA Primer of Syntan® coating. Overlappen worden gelast met hete lucht.

Icopal Universal SA wordt toegepast als randstrook voor brandveilig detailleren in combinatie met Icopal Universal of als gootafwerking.
Maximale opstandhoogte (zonder aanvullende mechanische bevestiging) 250mm

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

Certificaten

KOMO attest-met-productcertificaat: K66715,
Conformiteitsverklaring volgens EN 13707 (CE markering),
NL-BSB productcertificaat: K66717 (milieu hygiënische eigenschappen).

Verwerking

Icopal Universal SA kan in de lengte doorgesneden worden, wat 2 stroken oplevert met ieder een eigen langsoverlap.
Verwerking conform verwerkingsrichtlijnen uitgegeven door Icopal bv.
Zelfklevende producten dienen verwerkt te worden bij temperaturen boven 10°C, ook het materiaal en de ondergrondtemperatuur moeten boven 10°C zijn.

Levering

Aflevering

Icopal Universal SA dakrollen worden verpakt in tapes, per 24 stuks op eenmalige pallets, in plastic krimphoes.

Opslag en transport

Icopal Universal SA 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.

Houdbaar tot 6 maanden na vermelde productiedatum.

Product identificatie

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

Icopal Universal SA

Artikelnummer: 059706

Product omschrijving

Uiterlijk bovenzijde	PP Spunbond
Uiterlijk onderzijde	POCB coating
Type inlage	Polyester/glasvlies + P/G-versterkingsdraden
Coating onderzijde	POCB coating en zelfklevende coating
Uiterlijk onderzijde	PP-release folie

Product prestaties gemeten volgens EN 13707

Product specificaties	Methode	Waarde	Eenheid
Zichtbare gebreken	EN 1850-1	Voldoet	-
Lengte	EN 1848-1	7,5	m
Breedte	EN 1848-1	1,0	m
Rechtheid van kanten	EN 1848-1	≤ 10	-
Massa per eenheid van oppervlakte	EN 1849-1	3,3 ± 10%	kg/m ²
Dikte	EN 1849-1	3,3 ± 0,2	mm
Brandgevaarlijk zijn van daken	EN 1187	F _{Roof} *	
Brandgedrag	EN 13501-1	NPD	
Waterdichtheid	EN 1928	Voldoet	≥ 300 kPa
Treksterkte (langsrichting)	EN 12311-1	1250 ± 20%	N/50mm
Treksterkte (dwarsrichting)	EN 12311-1	1050 ± 20%	N/50mm
Rek (langsrichting)	EN 12311-1	30 ± 15	%
Rek (dwarsrichting)	EN 12311-1	35 ± 15	%
Weerstand tegen worteldoorgroei	EN 13948	NPD ¹⁾	-
Weerstand tegen statische belasting (A, zacht substraat)	EN 12730	≥ 20	kg
Weerstand tegen dynamische belasting (B, zacht substraat)	EN 12691	≥ 1250	mm
Nageldoorscheursterkte (langs- & dwarsrichting)	EN 12310-1	300 -0/+250	N
Weerstand tegen pellen van verbindingen	EN 12316-1	50 -0/+100	N/50mm
Treksterkte van lasverbindingen	EN 12317-1	800 -0/+700	N/50mm
Flexibiliteit bij lage temperatuur	EN 1109	≤ -25	°C
Flexibiliteit bij lage temperatuur na kunstmatige veroudering	EN 1296 & EN 1109	-25 +0/-10	°C
Vloeiweerstand bij verhoogde temperatuur (boven / onder)	EN 1110	≥ 150 / ≥ 100	°C
Vloeiweerstand bij verhoogde temperatuur na kunstmatige veroudering door langdurige blootstelling aan verhoogde temperatuur	EN 1296 & EN 1110	150 / 100 -0/+30	°C
Veroudering door langdurige blootstelling aan de combinatie van UV-straling, verhoogde temperatuur en water	EN 1297	Voldoet	Klasse 0
Dimensionele stabiliteit	EN 1107-1	≤ 0,1	%
Kleefkracht van korrels	EN 12039	n.v.t.	%
Waterdampdiffusieweerstandsgetal (μ)	EN 1931	20.000	-
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 K66715)

30-11-2021 versie 1.0 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.