

ALU-VILLATHERM K

met THERM-strepen, SYNTAN en zekerheidsnaad

CE 0432

Product Specificatie

Artikelnummer	142815
EN code	EN13970
Rollengte	7,5 m
Rollbreedte	1,0 m
Baandikte	3,3 mm
Aantal rollen per pallet	25
Inlage	Nivelerende baan
Breeksterkte (EN 12311-1)	Lengte/breedte 450/350 N/5 cm
Rek tot breuk (EN 12311-1)	Lengte/breedte 3%
Koude-buigtemperatuur (EN 1109)	SBS -6 °C
Vloeitemperatuur (EN 1110)	+70 °C
Statische ponsweerstand (EN 12730)	20 kg
Dimensionale stabiliteit (EN 11071)	< 0,3 %
Sd waarde	> 1500 m
Nagelscheurvastheid (EN 12301-1)	≥ 100 N

Transport en opslag

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

BMI Belgium bv

Wijngaardveld 25
B-9300 Aalst
België
T: +32 53 72 96 62
E: info.be.icopal@bmigroup.com
bmigroup.com/be

Beschrijving

(baanopbouw van boven naar onder)

- PP-vlies en zekerheidsnaad*;
- Elastomeerbitumen (SBS);
- Alu-combidrager;
- Elastomeerbitumen (SBS);
- SYNTAN-bedekking;
- Streepsgewijze aangebracht warmte-actieveerbaar zelfklevend bitumen (± 50 % van de oppervlakte);
- PE-folie.

Toepassing

- Gecombineerde dampscherm- en egalisatiebaan voor warme daken waaraan de hoogste eisen gesteld worden. Zeer geschikt op staalprofiel daken evenals op nagelbare ondergronden;
- Dampdrukverdeling gegarandeerd door de aan de onderzijde aangebrachte vormvaste THERM-strepen van elastomeergemodificeerd, warmte-actieveerbaar zelfklevend bitumen en SYNTAN-bedekking;
- Op bovenzijde is het mogelijk, met alle traditionele kleefmiddelen, verdere dakopbouw te kleven, voorkeur wordt echter gegeven aan PUR-lijm.

Beschrijving voor het lastenboek

Alu-Villatherm K, elastomeerbitumen dampscherm- en egalisatie- lasbaan, gelijktijdig scheidings- en egalisatie-laag, bovenzijde fijn bezanding en zekerheidsnaad, onderzijde met onderbroken THERM-strepen uit warmte-actieveerbaar zelfklevend bitumen en SYNTAN-bedekking, d = 3,6 mm, inlage.

Verwerkingsmethode

De ondergrond primeren met Siplast primer.

Door het wegbranden van de folie aan de onderzijde te kleven. De langs- en dwarsoverlappen zijn minstens 8 cm breed, en volledig te vlamlassen en aan te drukken.

In het bereik van doorbrekingen en aansluitingen moet het dampscherm dampdicht aansluiten resp. omhoog geleid worden.

* De onderzijde van de lasnaad is afgewerkt met profileringen gekraste lasnaad voor zekerheid bij de plaatsing.