

EFISARKING®
by SOPREMA

EFISARKING®
by SOPREMA

EFISARKI



thermische isolatie
hellend dak polyurethaan
sarking
hoge performantie

efisarking

voorstelling sarking

EFISARKING zijn lichtgewicht isolatiepanelen bestemd voor hellende daken en het aanbrengen van een volledig isolatieschild.

EFISARKING isolatiepanelen bestaan uit polyurethaan hardschuim (PUR), volledig vrij van HCFK's. De panelen zijn langs vier zijden voorzien van een tand -en groefstelsel, wat zorgt voor een verbeterde luchtdichtheid van het isolatieschild.

EFISARKING isolatiepanelen worden langs beide zijden bekleed met een meerlaagse reflecterende, maar niet verblindende gealuminiseerde film.

EFISARKING panelen worden gemonteerd volgens de traditionele sarking techniek.

efisarking

EFISARKING is aangepast aan de Belgische wetgeving:

+ REFERENTIETEKSTEN (ONVOLLEDIGE LIJST):

- + EPB (energieprestaties van gebouwen)
- + Decreet van 19 april 2007
- + Uitvoeringsbesluiten van 17 april 2008 en 18 juni 2009
- + Europese richtlijn van 16 december 2002
- + Bijlage VII van het AGW (Besluit van de Waalse Regering) van 10 mei 2012

Gelieve de plaatselijke regelgeving te raadplegen voor verdere details.

FINANCIËLE STIMULANSEN

DE VOORDELEN VAN EFISARKING

+ DE BESTE ISOLATIE VAN EFISOL

EFISARKING slaagt er in 20 tot 30% extra energiebesparing te leveren en dit in vergelijking met sommige andere sarking isolatiematerialen met een gelijkaardige dikte.

+ STERKE MECHANISCHE WEERSTAND

De sterke mechanische weerstand van de **EFISARKING** panelen laat een rechtstreekse plaatsing op de draagconstructie toe. Dit voordeel zorgt voor een snelle en besparende werkwijze.

+ REFLECTERENDE, NIET VERBLINDENDE BEKLEDING

Het isolatiepaneel behoudt zijn uitstekende thermische en mechanische kwaliteiten doorheen de tijd dankzij de hoogwaardige meerlaagse afwerking. Een extra behandeling van het oppervlak vermijdt uitglijden tijdens de installatie. Het reflecterend, maar niet verblindende oppervlak van de isolatiepanelen draagt bij aan de emissiviteit en zorgt voor een aangenaam zomercomfort en tegelijkertijd genereert het een optimaal plaatsingscomfort voor de dakdekker.

Premies en belastingverlagingen:

De huidige criteria voor het toekennen van energiepremies en subsidies in Vlaanderen vindt u op:

www.vlaanderen.be/nl/bouwen-wonen-en-energie
www.leefmilieubrussel.be

advies & plaatsing

PLAATSING (cfr. TV 240)

Enkel of dubbel (indien mogelijk) plaatsen (maximale dikte 260 mm)



Plaatsen van een dampscherm/ luchtscherm bijvoorbeeld type **ALUFLEX**.



Plaatsen met verspringende voegen.



De insnijdingen worden gemaakt met behulp van een houtzaag.



Overbruggen van de naden met **EFIBANDE BUTYLE** of **ALU**.



Plaatsen van onderdakfolie **STRATEC II** of **STRATEC II S**.



Plaatsen van de tengellatten recht op de kepers. Vervolgens de panlatten plaatsen.

TECHNISCH ADVIES

1. Het overbruggen van naden en details

Het overbruggen van naden en het behandelen van details worden uitgevoerd bij voorkeur door middel van de **EFIBANDE BUTYLE** tape.

2. Bevestigingen

Gebruik de door **SOPREMA** bijgeleverde schroeven (enkele of dubbele schroefdraad). Raadpleeg de plaatsingsrichtlijnen voor de dichtheid van de bevestigingsmiddelen.

PRESTATIES EN EFFICIËNTIE

- 30% van het warmteverlies in een woning is toe te schrijven aan een slecht geïsoleerd dak
- Verplicht EPB 2014 U_{MAX} daken 0,24 W/(m².K)
- De sarking techniek laat toe om het dak doorlopend langs de buitenkant te isoleren, met behoud van het zolder volume en met weinig hinder tijdens de werken.

EIGENSCHAPPEN EN PRESTATIES

Efisarking (dikte in mm)	56	65	80	86	100	110	120	130
Thermische weerstand R_0 (m ² .K/W)	2,60	3,00	3,70	4,00	4,65	5,10	5,55	6,00
De R_0 waarde is berekend op basis van een conductiviteit $\lambda_{90,00} = 0,0215$ W/(m.K)								
Thermische geleidbaarheid $\lambda = 0,022$ W/(m.K) - (ACERMI n° 12/006/749) CE conform EN 13165 – ATG 14/H764								
Afmeting (lengte x breedte): 2 410 x 1 200 mm Gebruik: 2400 x 1190 mm								
Emissiviteit $\epsilon = 0,03$ - SRI (Solar Reflectance Index) = 0,88								
Bekleding: meerlaagse afdichting, reflecterend, niet verblindend met antislip behandeling. Markering om versnijden te vergemakkelijken.								
Afwerking: Tand- en groefstelsel langs 4 zijden, gecentreerd								

AANVULLENDE PRODUCTEN

ALUFLEX

Lucht – en dampscherm
Sd waarde = 158 m
Afmetingen: rol van 50 x 1,5 m (75m²)
Gewicht: 12 kg

STRATEC II of STRATEC II S

Ademende onderdakfolie
Sd waarde $\leq 0,045$ m
Afmetingen: rol van 50 x 1,5 m (75m²)
Gewicht: 12 kg

EFIBANDE BUTYLE

Zelfklevende overbruggingstape
20 m x 75 mm

Volledige reeks schroeven

AIRCROSS

Luchtafdichtingsmanchetten

AIR SOPRASEAL EXT

Luchtafdichting mastiek





SOPREMA tot uw dienst

U wenst één van onze commerciële medewerkers te spreken?

Contacteer onze klantendienst: **+32 (0)14 23 07 07**

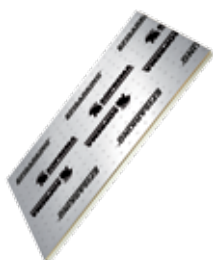
U hebt een technische vraag over de toepassing van één van onze producten?

Contacteer onze technische dienst: **+32 (0)14 23 07 07** of stuur een e-mail naar

roof-consulting@soprema.be

Alle informatie vindt u op **www.soprema.be**

Scan met de Ubleam
app, beschikbaar op:



SOPREMA

GROUP

Bouwerven 5 - 2280 Grobbendonk - België
Tel : +32 14 23 07 07 | Fax : +32 14 23 07 77
info@soprema.be | www.soprema.be