



SUPERFOIL

HOOGWAARDIGE ISOLATIEFOLIE

Bestel
direct online
isolatiefolie.nl



SuperFOIL door VoRa Trading exclusief voor daken

Innovatieve hoogwaardige SuperFOIL isolatiefolies

superfoil.nl

Dakisolatie

Het isoleren van een dak biedt de grootste energiebesparing in een woning. Warme lucht stijgt namelijk op, waardoor tot wel 30% van de warmte binnen de woning verloren kan gaan wanneer een dak slecht geïsoleerd is. Een dak isoleren met goede dakisolatie folie, houdt in de winter warmte binnen en in de zomer warmte buiten. Het is daarom van belang dat u de juiste materialen kiest. Onze isolatiefolie is zeer robuust, damp-open of dampdicht en heeft een perfect isolerende werking.

De belangrijkste voordelen van isolatie van een dak met SuperFOIL

- ✓ Slimme manier om energie én geld te besparen
- ✓ Minder stoken betekent beter voor het milieu
- ✓ Een koelere woning in de zomer
- ✓ Toepasbaar op warm-dak en koud-dak constructies

Aanbevolen folies

Isolatie vanaf de buitenkant



SF19BB
Damp-open | 40mm dik



SF40BB
Damp-open | 75mm dik

Isolatie vanaf de binnenkant



SF19+
Damp-dicht | 45mm dik

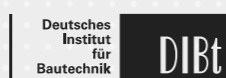


SF40
Damp-dicht | 75mm dik



SF60
Damp-dicht | 115mm dik

Onze certificeringen



Heeft u vragen over onze producten of heeft u advies nodig?

Wij helpen u graag! Wij staan klaar om al uw vragen te beantwoorden en om u te adviseren over het juiste product voor uw project. Ons belangrijkste advies: Bij enige twijfel, laat u goed voorlichten!

Wij zijn elke dag van de week tijdens kantooruren bereikbaar op: **+31 (0)26 379 2830** of mail naar info@superfoil.nl



Montagehulp nodig?
Scan de code en stel uw vraag.



Kwaliteit x vakmanschap = resultaat

Elk dak is op zijn best met SuperFOIL

In de Roggeveenstraat in Den Haag staan **38 woningen** die ruim honderd jaar oud zijn. Deze huurwoningen stonden op de planning om gesloopt te worden. De bewoners sloegen de handen ineen en kochten gezamenlijk alle woningen. Zo werden de huurders eigenaar van de hele straat. De woningen zijn voorzien van duurzame **SF40BB SuperFOIL** isolatiefolie.

Dit is momenteel de dikste, ademende damp-open folie. Met maar liefst **19 lagen** weet je zeker dat elk huis in de Haagse Roggeveenstraat weer goed geïsoleerd is.



Benieuwd hoe dit project eruitziet?
Scan de code en bekijk de video.



Hoe brengt u dakisolatie aan op het dak?

Dakisolatie kunt u zowel vanuit de binnenkant of vanuit de buitenkant aanbrengen.

Wij leggen u stap voor stap uit hoe u dit het beste kunt doen.



SF60

Toepassing aan de binnenzijde

U kunt SF60 als volgt verwerken aan de binnenzijde tegen het dakbeschot:

- 1 Dakbeschot
- 2 Verticale balken van circa 50 mm
- 3 SF60 SuperFOIL, samengedrukt op kruispunten tot circa 15mm
- 4 Horizontale balken van 50mm
- 5 Verticale afwerking/gipsplaten

Met deze opbouw van 115 mm dik, voegt u de kernwaarde van SF60 toe aan de Rc: 3,69 m²*K/W. Optimaal rendement van de folie krijgt u door circa 70 mm balken te gebruiken. Er ontstaan hiermee aan beide zijden luchtsponen van circa 20 mm. Deze dragen extra bij in de isolatie, de totale bijdrage aan RC wordt dan 5,11 m²*K/W.



SF40

Toepassing aan de binnenzijde

U kunt SF40 als volgt verwerken aan de binnenzijde tegen dakbeschot:

- 1 Dakbeschot
- 2 Verticale balken van circa 34 mm
- 3 SF40 SuperFOIL, samengedrukt op kruispunten tot circa 10mm
- 4 Horizontale balken van 34 mm
- 5 Verticale afwerking/gipsplaten

Met deze opbouw van circa 75 mm dik, voegt u de kernwaarde van SF40 toe aan de Rc: 2,62 m²*K/W. Optimaal rendement van de folie krijgt u door circa 48 mm balken te gebruiken. Er ontstaan dan aan beide zijden luchtsponen van circa 20 mm. Deze dragen extra bij in de isolatie, de totale bijdrage aan RC wordt dan 4,04 m²*K/W. Hiermee voldoet u ruim aan de RVO ISDE subsidie eis van 3,5 m²*K/W.



SF19+

Toepassing aan de binnenzijde

U kunt SF19+ als volgt verwerken aan de binnenzijde tegen dakbeschot:

- 1 Dakbeschot
- 2 Verticale balken circa 20 mm
- 3 SF19+ SuperFOIL, samengedrukt op kruispunten tot circa 5mm
- 4 Horizontale balken 20 mm
- 5 Verticale afwerking/gipsplaten

Met deze opbouw van circa 45 mm dik voegt u de kernwaarde van SF19+ toe aan de Rc: 1,54 m²*K/W. Optimaal rendement van de folie krijgt u door circa 40 mm balken te gebruiken. Er ontstaan dan aan beide zijden luchtsponen van circa 20 mm. Deze dragen bij in de isolatie, de totale bijdrage aan RC wordt dan 2,97 m²*K/W.



SF19BB

Toepassing aan de buitenzijde

SF19BB heeft optimaal een ruimte van 85 mm nodig tussen dakbeschot en dakpannen. U voegt dan een waarde van 2,47 (inclusief invloed van montage) toe aan de Rc.

U verwerkt de isolatiefolie dan als volgt:

- 1 Dakbeschot
- 2 Horizontaal regel 28mm
- 3 SF19BB(samengedrukt op knelpunten van regels tot 7 mm)
- 4 Verticaal regel 28mm
- 5 Horizontale panlat van 22 mm

Om aansluitingen op goten, boeidelen en burens te maken kan het regelwerk verjongd worden onder de laatste pannen. Als de afstand tussen dakbeschot 40mm is blijft nog altijd de kernwaarde over van 1,45 m²*K/W.

Heeft u niet zoveel ruimte tussen het dakbeschot en de dakpannen?

De minimale ruimte voor SF19BB is 45 mm. U voegt dan een waarde van 1,45 toe aan de Rc, dat is de R-waarde van het kernmateriaal. Dit kan van belang zijn bij aansluitingen naar burens, goten en kantpannen/boeidelen.

U verwerkt de isolatiefolie dan als volgt:

- 1 Dakbeschot
- 2 SF19BB (samengedrukt onder tengels tot 7mm)
- 3 Verticale stoflat van 18 mm
- 4 Horizontale panlat van 18 mm

Op deze manier gaat er minimale hoogte verloren en is er toch afwatering van smeltende stuifsnieuw of een lekkende dakpan naar de goot mogelijk.



SF40BB

Toepassing aan de buitenzijde

SF40BB heeft optimaal een ruimte van 105 mm nodig tussen dakbeschot en dakpannen. U voegt dan 3,87 (inclusief invloed van montage) toe aan de Rc.

Dit kan bijvoorbeeld bereikt worden door:

- 1 Dakbeschot
- 2 Horizontaal regel 38 mm
- 3 SF40BB(samengedrukt op knelpunten van regels tot 10mm)
- 4 Verticaal regel 38 mm
- 5 Horizontale panlat 21 mm

Om aansluitingen op goten, boeidelen en burens te maken kan het regelwerk verjongd worden onder de laatste pannen. Als de afstand tussen dakbeschot 65mm is blijft nog altijd de kernwaarde over van 2,90 m²*K/W.

Heeft u niet zoveel ruimte tussen het dakbeschot en de dakpannen?

De minimale ruimte voor SF40BB tussen dakbeschot en pannen is 65 mm. U voegt dan 2,90 toe aan de Rc, dat is de R-waarde van het kernmateriaal. Dit kan van belang zijn bij aansluitingen naar burens, goten en kantpannen/boeidelen.

Voor SF40BB is er een subsidie mogelijkheid van RVO, de zogenoemde ISDE *regeling*. Meer hierover leest u op **pagina 12**. Voor deze ISDE regeling dient er een extra laag spinvlies te worden aangebracht, de dikte van 105mm moet voor deze regeling van dakbeschot tot de spinvlies aanwezig zijn.

Dit kan bereikt worden door bijvoorbeeld:

- | | |
|---|--|
| 1 Dakbeschot | 5 Extra laag Spinvlies folie(waterdicht/damp-open) |
| 2 Horizontaal regel 48mm | 6 Stoflat 9mm |
| 3 SF40BB (samengedrukt op knelpunten van regels tot 10mm) | 7 Panlat 21mm |
| 4 Verticaal regel 48mm | |

Aandachtspunten bij verwerking van onze folies

SF40BB SF19+, SF40 en SF60

Let bij het verwerken van deze folies op deze punten:

- Indien u de naden en aansluitingen netjes afplakt met de gewapende Supertape Zilver is uw wand direct damp-dicht en is er geen extra dampscherm meer nodig.
- Leidingwerk van water of elektra bij voorkeur aan de warme kant van de folie aanbrengen. Zo voorkomt u bevriezing en vorming van koude-bruggen.
- Aansluitingen rond doorvoeren, dakramen en tegen de wangen van dakkapel dienen goed, waterdicht verwerkt te worden. Eventueel de folie met een knellat tegen de opstaande zijden bevestigen of aftapen (Bijvoorbeeld met 10cm brede Spinvlies tape of Airseal tape Groen van Morgo).
- Belangrijk om deze koudebrug te voorkomen omdat anders door temperatuur verschillen condens aan de binnenkant ontstaat.
- Rondom schoorstenen als er hout gestookt wordt: 8cm a 10cm steenwol plaatsen en daar de folie tegenaan verwerken.
- U heeft ongeveer 1 rol Supertape Zilver nodig op 2 rollen Isolatiefolie



Tip: Gebruik het juiste gereedschap

Onze producten laten zich het beste op maat knippen met bijvoorbeeld onze grote Isolatieschaar of de elektrische professionele schaar van Bosch.

SF19BB en SF40BB

Let bij het verwerken van deze folies op deze punten:

- Let op dat de matte spinvlieszijde naar boven gericht verwerkt wordt!
- Aansluitingen rond doorvoeren, dakramen en tegen de wangen van dakkapel dienen goed, waterdicht verwerkt te worden. Eventueel de folie met een knellat tegen de opstaande zijden bevestigen of aftapen (Bijvoorbeeld met 10cm brede Spinvlies tape of Airseal tape Groen van Morgo).
- Belangrijk om deze koudebrug te voorkomen omdat anders door temperatuur verschillen condens aan de binnenkant ontstaat.
- Voorkom koude instroming onder de folie bij gootaansluiting, isoleren is luchtdicht verwerken!
- Bij de goot is het advies om de folie halverwege de laatste pan te laten eindigen, afwaterend over een strook EPDM (Bewapend) welke het mogelijke water van lekkage of smeltende stuifsnieuw, in de goot af kan voeren.
- Reken met tenminste 5-8% extra voor overlap en snijverlies, naden worden afgeplakt met onze Supertape Spinvlies.
- Onder indak-PV panelen en oude holle pannen kan de folie wel als isolatie worden toegepast maar indien er constante blootstelling is aan UV licht dient er een extra laag UV bestendige spinvlies boven de SuperFOIL isolatie te worden aangebracht.
- SF40BB heeft een dampdoorlatendheid (Sd-waarde) van 0,023 // De UV bestendige spinvlies dient gelijkwaardig te zijn om zeker te zijn van dat eventueel vocht de buitenste laag bereikt.
- Rondom schoorstenen als er hout gestookt wordt: 8cm a 10cm steenwol plaatsen en daar de folie tegenaan verwerken.
- U heeft ongeveer 1 rol Supertape Spinvlies nodig op 3 rollen Isolatiefolie

Eisen Rc en Rd voor renovatie en subsidieregeling

Bij nieuwbouw of het renoveren van meer dan 25% van de schil van een woning moet de Rc van een dak aan nieuwbouweisen voldoen. Dit betekent een Rc van tenminste 6,0. Vanaf 1 januari 2021 is de Investerings- Subsidie Duurzame Energie (ISDE) beschikbaar.

Indien het een renovatieproject betreft en de eigenaar laat nog andere energiebesparende maatregelen uitvoeren voor de ISDE subsidie, moet de toegepaste isolatie een Rd hebben van tenminste 3,5. Indien uw klanten naast de dakrenovatie/ isolatie nog een andere maatregel laten uitvoeren, is er voor hen de mogelijkheid om 20 euro/m² subsidie op de dakisolatie te krijgen.



Subsidie regeling

U of uw klant dient naast dakisolatie nog een maatregel uit de tabel hiernaast uit te laten voeren. De ISDE regeling en voorwaarden zijn te vinden op www.rvo.nl

Overzicht isolatiemaatregelen

Isolatiemaatregel	Isolatiewaarde
Spouwmuur	minimale Rd-waarde 1,1 [m ² K/W]
Dak	minimale Rd-waarde 3,5 [m ² K/W]
Zolder- of vliveringvloer	minimale Rd-waarde 3,5 [m ² K/W]
Gevel	minimale Rd-waarde 3,5 [m ² K/W]
Vloer	minimale Rd-waarde 3,5 [m ² K/W]
Bodem <i>eventueel gecombineerd met vloerisolatie</i>	minimale Rd-waarde 3,5 [m ² K/W]
HR++ glas	maximale U-waarde 1,2 [W/m ² K]
Triple-glas i.c.m. (nieuw) isolerend kozijn	Triple-glas: maximale U-waarde 0,7 [W/m ² K] Kozijnen: maximale U-waarde 1,5 [W/m ² K]
Panelen i.c.m. HR++ glas	maximale U-waarde 1,2 [W/m ² K]
Panelen i.c.m. Triple-glas	maximale U-waarde 0,7 [W/m ² K]

Isolatiemaatregel	Min. max. aantal m ²	Subsidie per m ²
Spouwmuur	15-170 m ²	€ 5
Dak	25-200 m ²	€ 20
Zolder- of vliveringvloer	25-130 m ²	€ 5
Gevel	15-170 m ²	€ 25
Vloer	25-130 m ²	€ 7
Bodem <i>eventueel gecombineerd met vloerisolatie</i>	25-130 m ²	€ 4
HR++ glas	10-45 m ²	€ 35
Triple-glas i.c.m. (nieuw) isolerend kozijn	10-45 m ²	€ 100
Panelen i.c.m. HR++ glas	n.v.t.	€ 15
Panelen i.c.m. Triple-glas	n.v.t.	€ 75



Wist u dat er subsidie beschikbaar is voor isolatiemaatregelen?
Check hier de meest actuele subsidies.

SF19BB Isolatiefolie



Product bestellen?
Scan de code om naar onze webshop te gaan.

SF19BB Reflecterende Damp-Open Isolatiefolie

Reflecterende Damp-Open Isolatiefolie Voor Dak, Wand en Vloer

REFLECTERENDE EN ISOLERENDE ONDERDAKFOLIE

VOOR DAKEN EN WANDEN, OOK BIJ HOUTSKELETBOUW

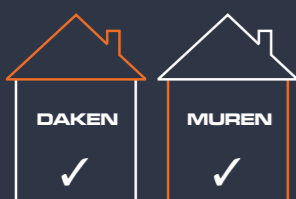
IDEAAL VOOR NIEUWBOUW OF RENOVATIE

WATERDICHT-KLASSE **W1** & DAMP-DOORLATEND

OOK ALS AANVULLING OF IN COMBINATIE MET ANDERE ISOLATIE

WANDEN & HELLEND DAK **R2.53**

USAGE



SuperFOIL.co.uk



QUALITY SYSTEM
MANUFACTURED TO:
ISO 9001:2015

KEY FEATURES

- SF19BB SuperFOIL, gecertificeerde R-waarde van R 2.53 in daken en wanden.
- SF19BB is een ademend membraan en een isolatielaag in één.
- SF19BB helpt de vorming van schimmels en vocht te voorkomen door het risico op condensatie te verminderen
- W1-waterdichtheid maakt SF19BB geschikt voor gebruik in zowel daken als wanden
- SF19BB SuperFOIL houdt warmte binnen in de winter, en weerkaatst warmte naar buiten in de zomer.
- SF19BB SuperFOIL is ideaal voor gebruik in muren en dakconstructies bij nieuwbouw, renovatie- en uitbreidingsprojecten.
- SF19BB is een technisch hoogstaand product met hoogwaardige isolatiewaarde
- Gemakkelijke installatie resulteert in minimaal afval. Eenvoudig te installeren en niet irriterend.
- Superfoil bestaat uit 40% recycled materiaal, bespaart CO2 door compact transport en opslag . 5760m2 per trailer!



TECHNICAL

PRODUCT DIMENSIONS	
Dikte	40mm
Lengte	10m
Breedte	1.5m
Oppervlakte	15sqm
Gewicht	10kg

Sizes / Figures are approximate & Subject to change without notice, tolerance +/- 5%

ADDITIONAL INFO	
Dampwerende Eigenschappen	0.115MNs/g
Dampdoorlatendheid	0.023
Waterdichtheid	W1
Verwerkbaar Tot	-40c
Tensile Properties - Length (After Ageing)	238 / 227 N/50mm

THERMAL PERFORMANCE	
Core	1.45 Rd Value
Schuindak (Direct op dakbeschoot)	1.82 Rc Value
Wand en Schuin dak (inc. air spaces)	2.53 Rc Value
Emittance	0.03/0.3

FIRE PERFORMANCE	
Reaction to Fire (Outer Material)	Class D
Reaction to Fire (Euroclass)	Class E (Behind Plasterboard)

Importeur en groothandel voor Nederland en België
VoRa Trading B.V.
www.SuperFOIL.nl / info@isolatiefolie.nl
026 379 2830



SF40BB Isolatiefolie



Product bestellen?
Scan de code om naar onze webshop te gaan.

SF40BB Reflecterende Damp-Open Isolatiefolie

Reflecterende Damp-Open Isolatiefolie
Voor Dak, Wand en Vloer

REFLECTERENDE EN
ISOLERENDE
ONDERDAKFOLIE

VOOR DAKEN EN WANDEN,
OOK BIJ HOUTSKELETBOUW

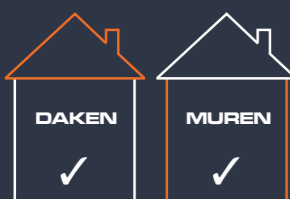
IDEAAL VOOR
NIEUWBOUW OF
RENOVATIE

WATERDICHT-KLASSE
W1
& DAMP-DOORLATEND

OOK ALS AANVULLING
OF IN COMBINATIE MET
ANDERE ISOLATIE

WANDEN & HELLEND DAK
R3.98

USAGE



Super**FOIL**.co.uk



QUALITY SYSTEM
MANUFACTURED TO:
ISO 9001:2015

KEY FEATURES

- SF40BB heeft een gecertificeerde R-waarde van R3.98 in schuine daken en wanden.
- Werkt als een ademend membraan en isolatie in één.
- Helpt de vorming van schimmels en vocht te voorkomen door het risico op condensatie te verminderen.
- W1-waterdichtheid maakt SF40BB geschikt voor gebruik in zowel daken als wanden
- SF40BB SuperFOIL houdt warmte binnen in de winter, en weerkaatst warmte naar buiten in de zomer.
- Ideaal voor gebruik in muren en dakconstructies bij nieuwbouw en bij renovatie, renovatie / uitbreiding.
- Gemakkelijke installatie resulteert in minimaal afval. Eenvoudig te installeren en niet irriterend. Vervaardigd met 40% gerecyclede materialen bespaart CO2 door compact transport en opslag . 2880m2 per trailer!



TECHNICAL

PRODUCT DIMENSIONS	
Dikte	75mm
Lengte	10m
Breedte	1.5m
Oppervlakte	15sqm
Gewicht	17.5kg

ADDITIONAL INFO	
Dampwerende Eigenschappen	0.115MNs/g
Dampdoorlatendheid	0.0235d
Waterdichtheid	W1
Verwerkbaar tot	-40c
Tensile Properties - Length (After Ageing)	194 N/50mm

THERMAL PERFORMANCE	
Core	2.9 Rd Value
Schuindak (Direct op dakbeschoot)	3.28 Rd Value
Wand en Schuin dak (inc. air spaces)	3.98 Rd Value
Emittance	0.03/0.3

FIRE PERFORMANCE	
Reaction to Fire (Euroclass)	Class D (behind plasterboard)

Importeur en groothandel voor Nederland en België
VoRa Trading B.V.
www.SuperFOIL.nl / info@isolatiefolie.nl
026 379 2830



SF19+ Isolatiefolie



Product bestellen?
Scan de code om naar onze webshop te gaan.

SF19+

Hoogwaardige meerlaagse damp-dichte isolatiefolie

Dampdichte reflecterende thermische isolatie
Voor daken, wanden en vloeren

GETEST VOLGENS GELDENDE NEN NORMEN, ISSO EN DIBT GECERTIFICEERD

RC WAARDE TOT **2.97** MOGELIJK
(IN COMBINATIE MET 20MM LUCHTSPOUWEN)

ZOWEL NIEUWBOUW ALS RENOVATIE

PLAT DAK **R2.49**

MUUR EN HELLEND DAK **R2.97**

VLOER **R4.48**

TOEPASSINGEN



SuperFOIL.co.uk



QUALITY SYSTEM
MANUFACTURED TO:
ISO 9001:2015

KEY FEATURES

- SF19+ is verbeterde versie van onze bekende dampdichte reflecterende SF19.
- SF19+ SuperFOIL heeft een BBA gecertificeerde Rc waarde van 2.49 vlakke daken tot 2.97 in muren.
- Gebruikt Dupont ultra efficient nano coating technology voor optimale performance.
- SF19+ SuperFOIL houdt warmte binnen in de winter en reflecteert de hitte naar buiten in de zomer.
- 'DUET' Installatie - Een dubbele laag of in combinatie met andere SuperFOIL isolatie is mogelijk
- 'COMBI' Installation - gebruik met ander eventueel oudere isolatiematerialen is mogelijk om aan huidige eisen te voldoen
- SF19+ SuperFOIL is ideaal voor gebruik in nieuwbouw en renovatie projecten.
- SF19+'s specificaties voldoen aan de huidige eisen met minimaal ruimteverlies.
- Eenvoudig te verwerken, niet irriterend
- Gemaakt van 40% recycled materiaal, bespaart CO2 door compact transport en opslag . 5760m2 per trailer!



TECHNICAL

Eigenschappen per rol	
Dikte	45mm
Lengte	10m
Breedte	1.5m
Oppervlakte	15sqm
Gewicht	13kg

Sizes / Figures are approximate & Subject to change without notice, tolerance +/- 5%

ADDITIONAL INFO	
Dampwerende	1200MNs/g
Waterdichtheid	W1
Verwerkbaar tot	-40c
Treksterkte in lengte	635 N/50mm
Treksterkte in breedte	580 N/50mm

THERMAL PERFORMANCE	
Core	1.54 Rd Value
Roof (inc. air spaces)	2.49 R Value
Wall (inc. air spaces)	2.97 R Value
Floor (onder 175mm vloerbalk)	4.48 R Value
Emittance	0.03

FIRE PERFORMANCE	
Reaction to Fire (Euroclass)	Class E (behind plasterboard)

Importeur en groothandel voor Nederland en België
VoRa Trading B.V.
www.SuperFOIL.nl / info@isolatiefolie.nl
026 379 2830



SF40 Isolatiefolie



Product bestellen?
Scan de code om naar onze webshop te gaan.

SF40 Beste prijs/prestatie verhouding
Dampdicht in daken, wanden en vloeren

Dampdichte reflecterende thermische isolatie
Voor daken, wanden en vloeren

GETEST VOLGENS GELDENDE
NEN NORMEN, ISSO EN
DIBT GECERTIFICEERD

RC WAARDE TOT
4.04 MOGELIJK
IN COMBINATIE MET 20MM
LUCHTSPOLVEN

IDEAAL VOOR NIEUW-
BOUW OF RENOVATIE

PLAT DAK
R3.58

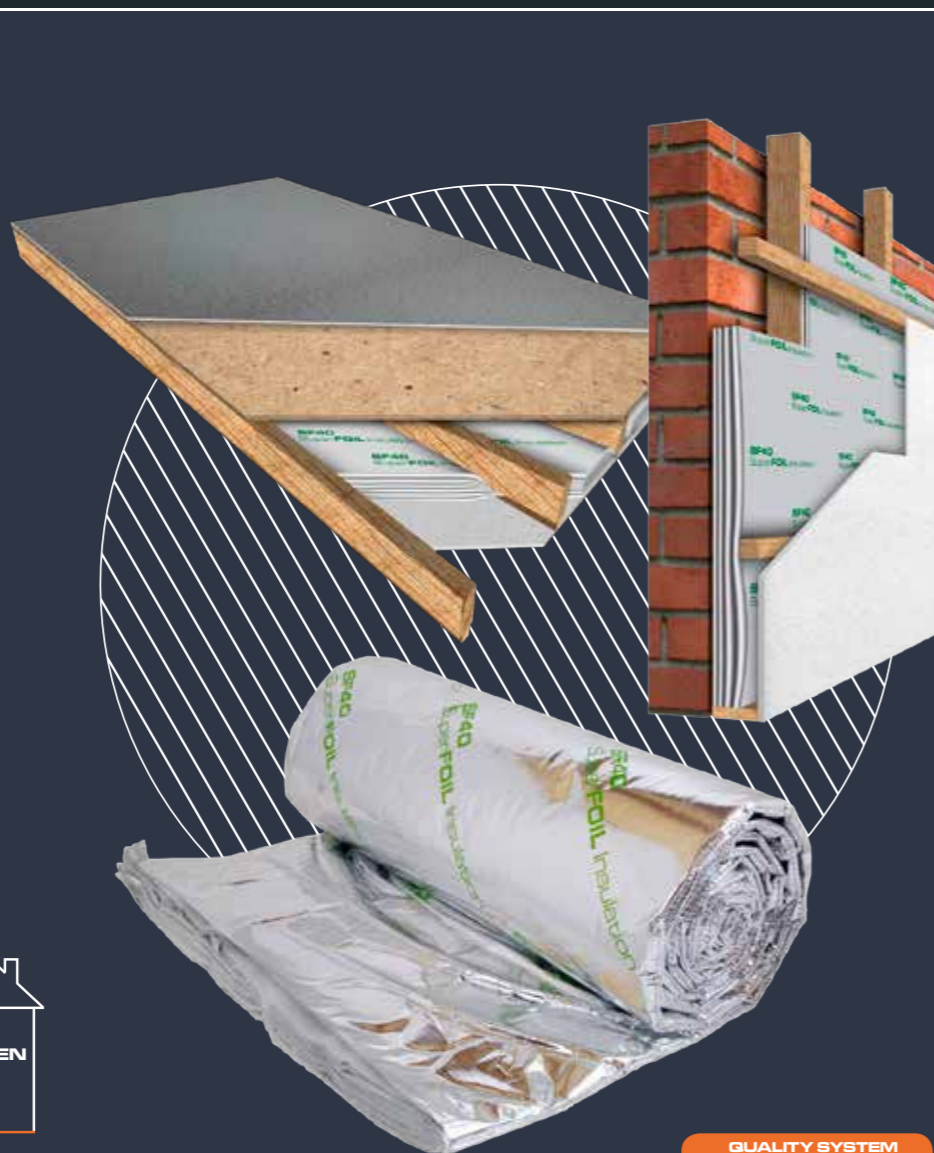
MUUR EN HELLEND DAK
R4.04

VLOER
R5.56

TOEPASSINGEN



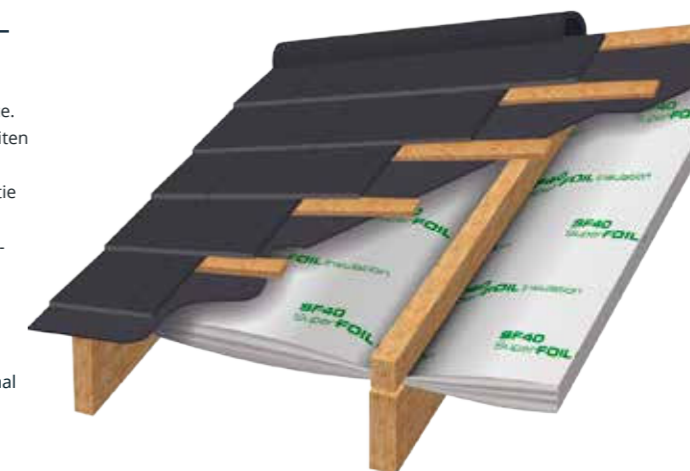
SuperFOIL.co.uk



QUALITY SYSTEM
MANUFACTURED TO:
ISO 9001:2015

KEY FEATURES

- SF40 is volgens in Nederland geaccepteerde ISO 8301 norm getest in Engeland
- Rc is 4.04 in muren en schuine daken met 20mm spouw aan beide zijden.
- Gebruikt Dupont ultra efficiënt nano coating technology voor optimale performance.
- SF40 SuperFOIL houdt warmte binnen in de winter en reflecteert de hitte naar buiten in de zomer.
- 'DUET' Installatie - Een dubbele laag of in combinatie met andere SuperFOIL isolatie is mogelijk
- 'COMBI' Installatie - gebruik met ander eventueel oudere isolatiematerialen is mogelijk om aan huidige eisen te voldoen
- SF40 SuperFOIL is ideaal voor gebruik in nieuwbouw en renovatie projecten.
- Hoogwaardige isolatie, minimaal ruimteverlies en constructie aanpassing. Niet irriterend of vochtgevoelig.
- Gemakkelijk te verwerken met minimaal afval. Bestaat uit 40% gerecycled materiaal bespaart CO2 door compact transport en opslag . 2880m2 per trailer!



TECHNICAL

Eigenschappen per rol	
Dikte	65mm
Lengte	10m
Breedte	1.5m
Oppervlakte	15sqm
Gewicht	17.5kg

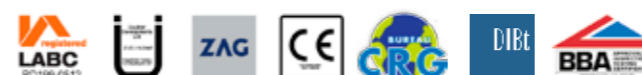
Sizes / Figures are approximate & Subject to change without notice, tolerance +/- 5%

ADDITIONAL INFO	
Dampwerendheid	1200MNs/g
Waterdichtheid	W1
Verwerkbaar tot	-40c
Treksterkte in lengte	635 N/50mm
Treksterkte in breedte	580 N/50mm

THERMAL PERFORMANCE	
Core	2.62 Rd Value
Plat dak (inc. air spaces)	3.58 R Value
Wand en Schuin dak (inc. air spaces)	4.04 R Value
Vloer (onder 175mm vloerbalk)	5.56 R Value
Emittance	0.03

FIRE PERFORMANCE	
Reaction to Fire (Euroclass)	Class E (behind plasterboard)

Importeur en groothandel voor Nederland en België
VoRa Trading B.V.
www.SuperFOIL.nl / info@isolatiefolie.nl
026 379 2830



SF60 Isolatiefolie



Product bestellen?
Scan de code om naar onze webshop te gaan.

SF60 Hoogst presterende multifolie
Dampdicht in daken, wanden en vloeren

Dampdichte reflecterende thermische isolatie
Voor daken, wanden en vloeren

GETEST VOLGENS GELDENDE
NEN NORMEN, ISSO EN
DIBT GECERTIFICEERD

RC WAARDE TOT 5.11
MOGELIJK
IN COMBINATIE MET 20MM
LUCHTSPOUWEN

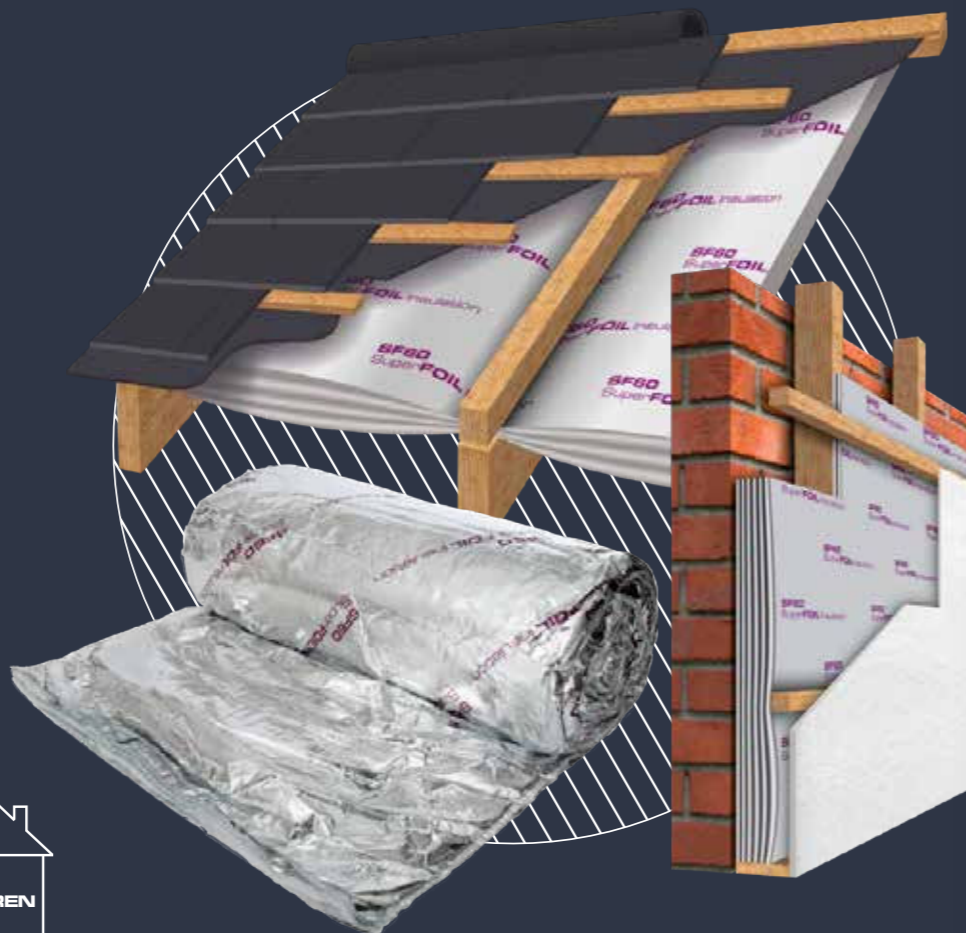
IDEAAL VOOR NIEUWBOUW
OF RENOVATIE

PLAT DAK
R4.65

MUUR EN HELLEND DAK
R5.11

VLOER
R6.48

TOEPASSINGEN



KEY FEATURES

- SF60 is volgens in Nederland geaccepteerde ISO 8301 norm getest in Engeland
- Rc is 5.11 in muren en schuine daken met 20mm spouw aan beide zijden.
- Gebruikt Dupont ultra efficiënt nano coating technology voor optimale performance.
- SF60 SuperFOIL houdt warmte binnen in de winter en reflecteert de hitte naar buiten in de zomer.
- 'DUET' Installatie – Een dubbele laag of in combinatie met andere SuperFOIL isolatie is mogelijk
- 'COMBI' Installatie – gebruik met ander eventueel oudere isolatiematerialen is mogelijk om aan huidige eisen te voldoen
- SF60 SuperFOIL is ideaal voor gebruik in nieuwbouw en renovatie projecten.
- Hoogwaardige isolatie, minimaal ruimteverlies en constructie aanpassing. Niet irriterend of vochtgevoelig.
- Gemakkelijk te verwerken met minimaal afval. Bestaat uit 40% gerecycledmateriaal bespaart CO2 door compact transport en opslag . 1980m2 per trailer!



TECHNICAL

PRODUCT DIMENSIONS	
Dikte	115mm
Lengte	8m
Breedte	1.5m
Oppervlakte	12sqm
Gewicht	17.75kg

THERMAL PERFORMANCE	
Core	3.69 Rd Value 115mm
Plat dak (inc. air spaces)	4.65 Rd Value 155mm
Wand en Schuin dak (inc. air spaces)	5.11 Rd Value 155mm
Vloer (inc. air spaces)	6.48 Rd Value 275mm
Emittance	0.03

ADDITIONAL INFO	
Dampwerendheid	1200MNs/g
Waterdichtheid	W1
Verwerkbaar tot	-40c
Treksterkte in lengte	635 N/50mm
Treksterkte in breedte	580 N/50mm

FIRE PERFORMANCE	
Reaction to Fire (Euroclass)	Class E (behind plasterboard)

Importeur en groothandel voor Nederland en België
VoRa Trading B.V.
www.SuperFOIL.nl / info@isolatiefolie.nl
026 379 2830

SuperFOIL.co.uk

QUALITYSYSTEM
MANUFACTURED TO:
ISO 9001:2015





SUPERFOIL
HOOGWAARDIGE ISOLATIEFOLIE



SuperFOIL

Beelaertslaan 30
6861 AW Oosterbeek

+31 (0)26 379 2830

info@superfoil.nl

www.superfoil.nl

SuperFOIL is onderdeel van VoRa Trading

superfoil.nl