



SuperFOIL door VoRa Trading exclusief voor daken

Innovatieve hoogwaardige SuperFOIL isolatiefolies

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 | 45mm 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 45 mm
- 3 SF60 SuperFOIL, samengedrukt op kruispunten tot circa 15mm
- 4 Horizontale balken van 45 mm
- 5 Verticale afwerking/gipsplaten

Met deze opbouw van ruim 100 mm dik, voegt u de kernwaarde van SF60 toe aan de $R_c: 3,65 \text{ m}^2\text{K/W}$. Optimaal rendement van de folie krijgt u door circa 65 mm balken te gebruiken. Er ontstaan hiermee aan beide zijden afgesloten luchtsponen van circa 20 mm. Deze dragen extra bij in de isolatie, de totale bijdrage aan RC wordt dan $4,29 \text{ m}^2\text{K/W}$. Bovenstaande waarden zijn door BCRG gecontroleerd en goedgekeurd volgens NTA8800



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 R_c : 2,70 m^2K/W . Optimaal rendement van de folie krijgt u door circa 48 mm balken te gebruiken. Er ontstaan dan aan beide zijden afgesloten luchtsponwen van circa 20 mm. Deze dragen extra bij in de isolatie, de totale bijdrage aan RC wordt dan 3,80 m^2K/W . Hiermee voldoet u ruim aan de RVO ISDE subsidie eis van 3,5 m^2K/W . Bovenstaande waarden zijn door BCRG gecontroleerd en goedgekeurd volgens NTA8800



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 R_c : 1,59 m^2K/W . Optimaal rendement van de folie krijgt u door circa 40 mm balken te gebruiken. Er ontstaan dan aan beide zijden afgesloten luchtsponwen van circa 20 mm. Deze dragen bij in de isolatie, de totale bijdrage aan RC wordt dan 2,40 m^2K/W . Bovenstaande waarden zijn door BCRG gecontroleerd en goedgekeurd volgens NTA8800



SF19BB

Toepassing aan de buitenzijde

SF19BB heeft optimaal een afgesloten luchtsponw van 20 mm nodig tussen dakbeschot en SF19BB. U voegt dan een waarde van 1,98 (inclusief invloed van montage) toe aan de Rc.

U verwerkt de isolatiefolie dan als volgt:

- 1 Dakbeschot
- 2 Horizontaal regel 38 mm
- 3 SF19BB(samengedrukt op knelpunten van regels tot 5 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 45 mm is blijft nog altijd de kernwaarde over van 1,42 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 1,42 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 5 mm)
- 3 Verticale tengel/stoflat van 20 mm
- 4 Horizontale panlat van 20 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 115 mm nodig tussen dakbeschot en dakpannen. U voegt dan 3,21 (inclusief invloed van montage) toe aan de Rc.

Dit kan bijvoorbeeld bereikt worden door:

- 1 Dakbeschot
- 2 Horizontaal regel 48 mm
- 3 SF40BB(samengedrukt op knelpunten van regels tot 10 mm)
- 4 Verticaal regel 38 mm
- 5 Horizontale panlat 20 mm

Om aansluitingen op goten, boeidelen en burens te maken kan het regelwerk verjongd worden onder de laatste pannen. Als de afstand tussen dakbeschot 75 mm is blijft nog altijd de kernwaarde over van 2,84 m²K/W.

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

De minimale ruimte voor SF40BB tussen dakbeschot en pannen is 75 mm. U voegt dan 2,84 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 115 mm moet voor deze regeling van dakbeschot tot de spinvlies aanwezig zijn. De Rc is 3,79, de Rd 3,57 m²K/W, ruim boven de vereiste 3,5 voor subsidie.

Dit kan bereikt worden door bijvoorbeeld:

- | | |
|--|--|
| 1 Dakbeschot | 5 Extra laag Spinvlies folie(waterdicht/damp-open) |
| 2 Horizontaal regel 48 mm | 6 Stoflat 9 mm |
| 3 SF40BB (samengedrukt op knelpunten van regels tot 10 mm) | 7 Panlat 21mm |
| 4 Verticaal regel 57 mm | |

Aandachtspunten bij verwerking van onze folies

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, luchtdicht en 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 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, verticale naden worden afgeplakt met onze Supertape Spinvlies. De lange kant is voorzien van overlap met plakstrip!
- 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 6,3. Vanaf 1 januari 2022 is de Investerings- Subsidie Duurzame Energie (ISDE) verhoogd en 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 30 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 [m2 K/W]
Dak	minimale Rd-waarde 3,5 [m2 K/W]
Zolder- of vliveringvloer	minimale Rd-waarde 3,5 [m2 K/W]
Gevel	minimale Rd-waarde 3,5 [m2 K/W]
Vloer	minimale Rd-waarde 3,5 [m2 K/W]
Bodem <i>eventueel gecombineerd met vloerisolatie</i>	minimale Rd-waarde 3,5 [m2 K/W]
HR++ glas	maximale U-waarde 1,2 [W/m2K]
Triple-glas i.c.m. (nieuw) isolerend kozijn	Triple-glas: maximale U-waarde 0,7 [W/m2K] Kozijnen: maximale U-waarde 1,5 [W/m2K]
Panelen i.c.m. HR++ glas	maximale U-waarde 1,2 [W/m2K]
Panelen i.c.m. Triple-glas	maximale U-waarde 0,7 [W/m2K]

Isolatiemaatregel	Min. max. aantal m2	Subsidie per m2
Spouwmuur	10-170 m2	€ 8
Dak	20-200 m2	€ 30
Zolder- of vliveringvloer	20-130 m2	€ 8
Gevel	10-170 m2	€ 38
Vloer	20-130 m2	€ 11
Bodem <i>eventueel gecombineerd met vloerisolatie</i>	20-130 m2	€ 6
HR++ glas	8-45 m2	€ 53
Triple-glas i.c.m. (nieuw) isolerend kozijn	8-45 m2	€ 150
Panelen i.c.m. HR++ glas	n.v.t.	€ 23
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

SF19BB

Reflecterende Damp-
Open Isolatiefolie

SCAN MIJ



REFLECTERENDE,
ISOLERENDE EN ADEMENDE
ONDERDAKFOLIE

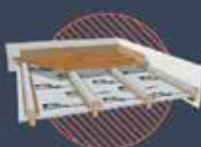
VOOR DAKEN EN
WANDEN, OOK BIJ
HOUTSKELETBOUW

IDEAAL VOOR NIEUWBOUW OF
RENOVATIE

WATERDICHT-KLASSE
W1 & DAMP-
DOORLATEND

OOK ALS AANVULLING
OF IN COMBINATIE MET
ANDERE ISOLATIE

WANDEN & HELLEND DAK
R2.24 / R1.98



FLOOR



ROOF



WALL



SF2020



5 060365 990083



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



Reflecterende Damp-Open Isolatiefolie Voor Dak, Wand en Vloer

KEY FEATURES

- ✓ SF19BB SuperFOIL, gecertificeerde R-waarde van R 2.24 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 en vloeren
- ✓ 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!



EIGENSCHAPPEN PER ROL

Dikte	45mm
Lengte	10m
Breedte	1.5m
Oppervlakte	15sqm
Gewicht	10kg

FIRE PERFORMANCE

Reaction to Fire (Euroclass)	Class E (Behind Plasterboard)
------------------------------	----------------------------------

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

THERMAL PERFORMANCE

	Rd 90/90 voor NTAB800 *	Ric (incl airspace)	Ric NTA 8800 (incl montage verlies) *
Dak	1,42 45mm	2.22 R Value	nvt
Schuindak		2.53 R Value	1.98 R Value
Gevel		2.53 R Value	2.24 R Value
Vloer			3.66 R Value
Emissiviteit		0.03/0.19	*nvt nvt nvt nvt nvt nvt nvt nvt

ADDITIONAL INFORMATION

Dampwerende Eigenschappen	0.115MNs/g
Waterdichtheid	W1
Verwerkbaar Tot	-40c
Tensile Properties Length (after ageing)	238/227 N/50mm
Tensile Properties Length (after ageing)	111/100 N/50mm



QUALITY SYSTEM
MANUFACTURED TO:
ISO 9001:2015

Importeur en groothandel voor Nederland en België
Vofra Trading B.V.
www.SuperFOIL.nl / info@isolatiefolie.nl
020 379 2830



SF40BB Isolatiefolie

SF40BB

Reflecterende Damp-
Open Isolatiefolie

SCAN MIJ



REFLECTERENDE,
ISOLERENDE EN ADEMENDE
ONDERDAKFOLIE

VOOR DAKEN EN WANDEN,
OOK BIJ HOUTSKELETBOUW

IDEAAL VOOR NIEUWBOUW
OF RENOVATIE

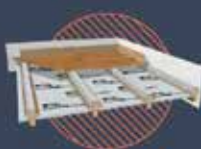
WATERDICHT-KLASSE
W1
& DAMP-DOORLATEND

OOK ALS AANVULLING
OF IN COMBINATIE MET
ANDERE ISOLATIE

WANDEN & HELLEND DAK
R3.86 / R3.80



SF2110



FLOOR



ROOF



WALL



5 060365 999635



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



Reflecterende Damp-open Isolatiefolie Voor Dak Wand en Vloer

KEY FEATURES

- ✓ SF40BB heeft een gecertificeerde R-waarde van R3.80 in schuine daken en R3.86 in 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 en veilig voor uw houten vloerbalken!
- ✓ 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!



EIGENSCHAPPEN PER ROL

Dikte	75mm
Lengte	10m
Breedte	1.5m
Oppervlakte	15sqm
Gewicht	20kg

FIRE PERFORMANCE

Reaction to Fire (Euroclass)	Class E (Behind Plasterboard)
------------------------------	----------------------------------

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

THERMAL PERFORMANCE

	Rd 90/90 voor NTAB800 *	Ric (incl airspace)	Ric NTA 8800 (incl montage verlies) *
Schuindak 1x spouw	2,84 75mm	3.67 R Value	3.21 R Value
Schuindak 2x spouw		3.98 R Value	3.79 R Value
Gevel		3.98 R Value	4.12 R Value
Vloer			5.07 R Value
Emissiviteit	0.03/0.19		*Voorbereiding en herisolatie NTAB800

ADDITIONAL INFORMATION

Water vapour resistance	0.115MN/g
Resistance to water penetration	W1
Flexibility at low temperature	-40c
Tensile Properties Length (after ageing)	238/227 N/50mm
Tensile Properties Length (after ageing)	111/100 N/50mm



QUALITY SYSTEM
MANUFACTURED TO:
ISO 9001:2015

Importeur en groothandel voor Nederland en België
Vuffa Trading B.V.
www.SuperFOIL.nl / info@isolatiefolie.nl
020 379 2830



SF19+ Isolatiefolie

SF19+

Hoogwaardige meerlaagse
damp-dichte isolatiefolie

SCAN MIJ



GETEST VOLGENS GELDENDE
NEN NORMEN, ISSO EN DIBT
GECERTIFICEERD

RC WAARDE TOT
R2.95 MOGELIJK
(IN COMBINATIE MET 20MM LUCHTSPOUWEN)

ZOWEL NIEUWBOUW
ALS RENOVATIE

PLAT DAK
R2.23

MUUR EN HELLEND DAK
R2.95 / R2.40

VLOER
R4.49



SF3010



ROOF



WALL



FLOOR



5 060363 9999499



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



Dampdichte reflecterende thermische isolatie Voor daken, wanden en vloeren

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.
- ✓ SF19+ SuperFOIL volgens NTA8800 Rc waarde van 2.40 in schuine dak tot 4.49 in vloer.
- ✓ 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!



EIGENSCHAPPEN PER ROL

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

FIRE PERFORMANCE

Fire Propagation (BS 476-6)	Class 0
Spread of Flame (BS 476-7)	Class 1
Reaction to Fire (Euroclass)	Class E

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

THERMAL PERFORMANCE

	Rd 90/90 voor NTA8800	Rc (incl. airspaan)	Rc NTA 8800 (incl. montage verlies)*
Dak	1.59 45mm	2.53 R Value	2.23 R Value
Schuindak		2.97 R Value	2.40 R Value
Gevel		2.97 R Value	2.95 R Value
Vloer		4.28 R Value	4.49 R Value
Emissiviteit	0.03		*zie ook www.borg.nl for details NTA8800

ADDITIONAL INFORMATION

Dampwerende Eigenschappen	1200MNs/g
Waterdichtheid	W1
Verwerkbaar Tot	-40c
Tensile Properties Length (after ageing)	635 N/50mm
Tensile Properties Length (after ageing)	580 N/50mm



QUALITY SYSTEM
MANUFACTURED TO:
ISO 9001:2015

Importeur en groothandel voor Nederland en België
Vulfa Trading B.V.
www.SuperFOIL.nl / info@isolatiefolie.nl
020 379 2830



SF40 Isolatiefolie

SF40

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

SCAN MIJ



GETEST VOLGENS
GELDENDE NEN NORMEN , ISSO
EN DIBT GECERTIFICEERD

RC WAARDE TOT
R3.86 MOGELIJK
IN COMBINATIE MET
20MM LUCHTSPOUWEN

IDEAAL VOOR
NIEUWBOUW
OF RENOVATIE

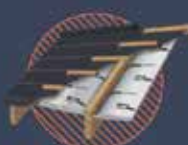
PLAT DAK
R3.37

MUUR EN HELLEND DAK
R3.86 / R3.80

VLOER
R5.56



SF3310



ROOF



WALL



FLOOR



5 060365 993552



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



Damp-dichte reflecterende thermische isolatie Voor daken, wanden en vloeren

KEY FEATURES

- ✓ SF40 is volgens in Nederland geaccepteerde ISO 8301 norm getest in Engeland
- ✓ Rc is 3.86 in muren volgens NTAB800 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!



EIGENSCHAPPEN PER ROL

Dikte 65mm

Lengte 10m

Breedte 1.5m

Oppervlakte 15sqm

Gewicht 17.5kg

FIRE PERFORMANCE

Reaction to Fire (Euroclass) Class E
(Behind Plasterboard)

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

THERMAL PERFORMANCE

	Rd 90/90 voor NTAB800 *	Rc (incl airspace)	Rc NTAB800 (incl montage verlies) *
Dak	2.70 65mm	3.47 R Value	3.37 R Value
Schuindak		3.91 R Value	3.80 R Value
Gevel		3.91 R Value	3.86 R Value
Vloer		5.22 R Value	5.56 R Value
Emissiviteit	0.03		*Check www.king.nl for details NTAB800

ADDITIONAL INFORMATION

Dampwerende Eigenschappen 1200MNs/g

Waterdichtheid W1

Verwerkbaar Tot -40c

Tensile Properties Length (after ageing) 635 N/50mm

Tensile Properties Length (after ageing) 580 N/50mm



QUALITY SYSTEM
MANUFACTURED TO:
ISO 9001:2015

Importeur en groothandel voor Nederland en België
Vulfa Trading B.V.
www.SuperFOIL.nl / info@isolatiefolie.nl
020 379 2830



SF60FR Isolatiefolie

SF60FR

Hoogst presterende multifolie
Dampdicht in daken, wanden
en vloeren

SCAN MIJ



GETEST VOLGENS GELDENDE
NEN NORMEN, ISSO EN DIBT
GECERTIFICEERD

RC WAARDE TOT
4.73 MOGELIJK
IN COMBINATIE MET
20MM LUCHTSPOUWEN

IDEAAL VOOR NIEUW-
BOUW OF RENOVATIE

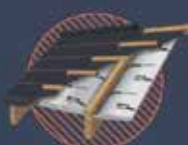
PLAT DAK
R3.85

MUUR EN HELLEND DAK
R4.73 / R4.29

VLOER
R6.59



SF3210



ROOF



WALL



FLOOR



5 060365 999550



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



Dampdichte reflecterende thermische isolatie Voor daken, wanden en vloeren

KEY FEATURES

- ✓ SF60 is volgens in Nederland geaccepteerde ISO 8301 norm getest in Engeland
- ✓ Rc is 4.73 in muren volgens NTA8800 met 20mm spouw aan beide zijden.
- ✓ Gebruikt Dupont ultra efficient 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% gerecycled materiaal bespaart CO2 door compact transport en opslag. 1980m2 per trailer!

EIGENSCHAPPEN PER ROL

Dikte 100mm

Lengte 8m

Breedte 1.5m

Oppervlakte 12sqm

Gewicht 17.75kg

FIRE PERFORMANCE

Fire Propagation (BS 476-6) Class 0

Spread of Flame (BS 476-7) Class 1

Reaction to Fire (Euroclass) Class E

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



THERMAL PERFORMANCE

	Rd 90/90 voor NTA8800 *	Rc (incl airspace)	Rc NTA 8800 (incl montage verlies) *
Dak	3,65 100mm	4.42 R Value	3.85 R Value
Schuindak		5.11 R Value	4.29 R Value
Gevel		5.11 R Value	4.73 R Value
Vloer		6.53 R Value	6.59 R Value

Emissiviteit 0,03 *check here for details NTA8800

ADDITIONAL INFORMATION

Dampwerende Eigenschappen 1200MNs/g

Waterdichtheid W1

Verwerkbaar Tot -40c

Tensile Properties Length (after ageing) 635 N/50mm

Tensile Properties Length (after ageing) 580 N/50mm



QUALITY SYSTEM
MANUFACTURED TO:
ISO 9001:2015

Importeur en groothandel voor Nederland en België
Vulfa Trading B.V.
www.SuperFOIL.nl / info@isolatetfolie.nl
020 379 2830





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