



**SUPERFOIL**

HOOGWAARDIGE ISOLATIEFOLIE

Bestel  
direct online  
[isolatiefolie.nl](https://isolatiefolie.nl)



Algemene brochure SuperFOIL 2023

# Innovatieve hoogwaardige SuperFOIL isolatiefolie

[superfoil.nl](https://superfoil.nl)

SuperFOIL door VoRa Trading

# Al meer dan **15 jaar** de SuperFOIL isolatiefolieleverancier


SuperFOIL isolatiefolie wordt sinds 2007 door VoRa Trading op de Nederlandse markt gebracht. Onder dakpannen of rieten kappen, op zolder of onder de vloer, dampdicht of juist ademend: onze duurzame isolatiefolies kennen eindeloos veel toepassingen om uw renovatie of nieuwbouw optimaal te isoleren. De producten van SuperFOIL onderscheiden zich door uitgebreide certificering, een robuuste en betrouwbare kwaliteit en de hoge isolatiewaarde ten opzichte van andere reflecterende multifolies.







### Waarom kiezen voor SuperFOIL?

-  — Duurzaam, dun en licht
-  — Milieuvriendelijk
-  — Uit 40% gerecycled materiaal
-  — Volledig gecertificeerd
-  — CO2-besparend

### Topkwaliteit isolatiefolie

SuperFOIL isolatiefolie is de meest gecertificeerde isolatiefolie in Europa. Onze folies voldoen aan de hoogste milieu-eisen en zijn recyclebaar. Bovendien zijn onze folies gemakkelijk te verwerken zonder irritaties aan huid en luchtwegen. Al onze folies zijn volgens Nederlandse maatstaven getest, we hanteren de in Nederland geldige Rd en Rc waarden in plaats van vergelijkbare R-waarde of Rthi. Als exclusieve importeur leveren wij snel en voor de beste prijs.

### Van particulier tot groothandel







Wij leveren onze producten aan zowel groothandels, aannemers, dak- en rietdekkers als aan particulieren. Met ons aanbod en advies op maat helpen wij iedereen aan de perfecte isolatieoplossing.

### Volledig gecertificeerd

Alle folies van VoRa Trading zijn voorzien van alle benodigde testcertificaten om in aanmerking te komen voor subsidie, btw-regelingen en om te voldoen aan de geldende bouwbesluiten of bouwvoorschriften. Voorzien van Gecontroleerde Kwaliteitsverklaringen volgens NTA8800.

# Wij bieden isolatie voor het hele huis.

Wat wilt u isoleren?

 <p><b>Dakisolatie</b></p>	 <p><b>Vloerisolatie</b></p>	 <p><b>Wandisolatie</b></p>
 <p><b>Rietendak-isolatie</b></p>	 <p><b>Houtskeletbouw-isolatie</b></p>	 <p><b>Betonvloer-isolatie</b></p>



# Dakisolatie

Het isoleren van een dak biedt de grootste energiebesparing in een woning. Warme lucht stijgt op waardoor tot wel 30% van de warmte binnen de woning, verloren gaat via een slecht geïsoleerd dak. Goede dakisolatie houdt in de winter warmte binnen, en in de zomer warmte buiten. SuperFOIL multifolies zijn beschikbaar in verschillende uitvoeringen en verschillende diktes, hierdoor is er altijd een passend product om aan alle (bouw)eisen te voldoen.

## De belangrijkste voordelen van dakisolatie met SuperFOIL

- ✓ Slimme manier om energie én geld te besparen
- ✓ Minder stoken betekent beter voor het milieu
- ✓ Een Rc waarde mogelijk tot 4,29 volgens NTA8800 met een enkele laag
- ✓ Zowel damp-open als dampdicht verkrijgbaar
- ✓ Een koelere woning in de zomer
- ✓ Goede isolatie gaat vochtproblemen en schimmelvorming tegen

## Aanbevolen folies



**SF19BB**  
Damp-open



**SF40BB**  
Damp-open



**SF19+**  
Damp- en waterdicht



**SF40**  
Meerlaagse multifolie



**SF60**  
De dikste multifolie



# Wandisolatie

Wandisolatie levert een flinke besparing op uw energieverbruik op. Van nog niet geïsoleerde muren, tot het toevoegen van nieuwe isolatie aan de bestaande wandisolatie; SuperFOIL isolatiefolie is de oplossing. SuperFOIL multifolies zijn beschikbaar in verschillende uitvoeringen en verschillende diktes, hierdoor is er altijd een passend product om aan alle (bouw)eisen te voldoen.

## De belangrijkste voordelen van hoogwaardige wandisolatie met SuperFOIL

- ✓ Bespaar op de energiekosten
- ✓ Minder stoken betekent beter voor het milieu
- ✓ Een Rc waarde mogelijk tot 4,73 volgens NTA8800 met een enkele laag
- ✓ Voorkomt een koudebrug
- ✓ Een koelere woning in de zomer
- ✓ Plaatsbaar als nieuwe folie, of als toevoeging op bestaande isolatie

## Aanbevolen folies



**SF19+**

Damp- en waterdicht



**SF40**

Meerlaagse multifolie



**SF60**

De dikste multifolie



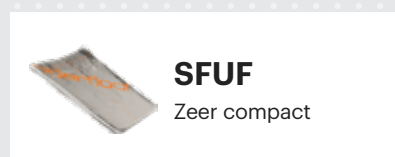
# Vloerisolatie

Naast dakisolatie levert vloerisolatie de meeste energiebesparing op. Een slecht geïsoleerde vloer voelt al snel tot wel 5 graden kouder aan dan de binnentemperatuur. Om dit te compenseren moet u extra stoken. Daarnaast biedt vloerisolatie meer comfort doordat de vloer aangenaam warm aanvoelt.

## De belangrijkste voordelen van hoogwaardige vloerisolatie met SuperFOIL

- ✓ Bespaar op de energiekosten
- ✓ Minder stoken betekent beter voor het milieu
- ✓ Voorkomt een koudebrug dus meer wooncomfort aan het vloeroppervlak
- ✓ Eenvoudig aan te brengen en snel terug verdiend
- ✓ Een Rc waarde mogelijk tot 6,59 volgens NTA8800
- ✓ Goede vloerisolatie gaat vochtproblemen en schimmelvorming tegen

## Aanbevolen folies



**SFUF**  
Zeer compact



**SF19+**  
Damp- en waterdicht



**SF40**  
Meerlaagse multifolie



**SF60**  
De dikste multifolie





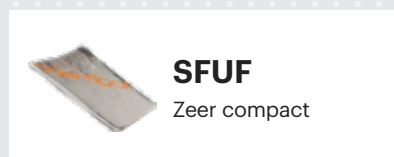
# Betonvloer-isolatie

Veel woningen hebben betonnen vloeren en vaak zit daar ook nog een kruipruimte onder. Kou en vocht komen makkelijk omhoog waardoor het vloeroppervlak koud aanvoelt en er makkelijk vochtproblemen ontstaan. Goede betonvloer-isolatie gaat dit tegen.

## De belangrijkste voordelen van hoogwaardige betonvloer-isolatie met SuperFOIL

- ✓ Bespaar op de energiekosten
- ✓ Minder stoken betekent beter voor het milieu
- ✓ Meer wooncomfort aan het vloeroppervlak
- ✓ Ideaal te gebruiken in combinatie met vloerverwarming
- ✓ Een Rc waarde mogelijk tot 0,8
- ✓ Goede betonvloer-isolatie gaat vochtproblemen en schimmelvorming tegen
- ✓ Slechts 5mm dik, dus ruimtebesparend

## Aanbevolen folies



**SFUF**

Zeer compact





# Houtskeletbouw-isolatie

Houtskeletbouw wordt steeds vaker toegepast; het is snel en veelzijdig. Binnen een houtskeletbouw-structuur bestaan de wanden, vloeren en daken uit een open constructie. Hoogwaardige isolatie speelt hierbij dus een cruciale rol. SuperFOIL multifolies zijn beschikbaar in verschillende uitvoeringen, dampdicht en damp-open en verschillende diktes. Hierdoor is er altijd een passend product om aan alle (bouw)eisen te voldoen.

## De belangrijkste voordelen van hoogwaardige houtskeletbouw-isolatie met SuperFOIL

- ✓ Bespaar op de energiekosten
- ✓ Minder stoken betekent beter voor het milieu
- ✓ Een koelere woning in de zomer
- ✓ Elke gewenste Rc waarde mogelijk door combinaties
- ✓ Zowel damp-open als dampdicht mogelijk
- ✓ Goede isolatie van de woning gaat vochtproblemen en schimmelvorming tegen

## Aanbevolen folies



**SF19BB**  
Damp-open



**SF40BB**  
Damp-open



**SF19+**  
Damp- en waterdicht



**SF40**  
Meerlaagse multifolie



**SF60**  
De dikste multifolie




# Rietendak-isolatie

Een goede isolatie met perfecte dampdichtheid is essentieel om een rieten dak te beschermen en in goede conditie te houden. Het is daarom van belang dat u de juiste materialen kiest. Onze isolatiefolie is zeer robuust, dampdicht en heeft een perfect isolerende werking. Hiermee verduurzaamt u de rieten kap en bespaart u energie.

## De belangrijkste voordelen van isolatie van een rieten dak met SuperFOIL

- ✓ Slimme manier om energie én geld te besparen
- ✓ Minder stoken betekent beter voor het milieu
- ✓ Een koelere woning in de zomer
- ✓ Een Rc waarde mogelijk tot 8+ incl. riet
- ✓ De folies van SuperFOIL zijn volledig dampdicht
- ✓ Hoogwaardige isolatie draagt bij aan de duurzaamheid van uw rieten dak

## Aanbevolen folies

 <b>SF19+</b> Damp- en waterdicht	 <b>SF40</b> Meerlaagse multifolie	 <b>SF60</b> De dikste multifolie
---	--	---



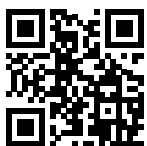
# Heeft u vragen over onze producten of heeft u advies nodig?

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**



**Wij staan voor u klaar**  
Scan de code en leer  
ons kennen!



**Benieuwd hoe  
onze projecten eruitzien?**  
Scan de code!

## Bilthoven

# SF19+ SuperFOIL toegepast bij woningbouwproject

In Bilthoven is bij de nieuwbouw van het project De Leijen-Zuid, SF19+ SuperFOIL isolatiefolie toegepast in de wanden.

*“Dit project draagt bij om de gemeente De Bilt weer een stap verder energieneutraal te maken”, aldus de opdrachtgever, Woonstichting SSW. Het project omvat 99 sociale huur woon-units die duurzaam en levensloopbestendig zijn gebouwd.*





## Krimpen aan de IJssel

# Duurzame bouw dankzij SuperFOIL isolatiefolie


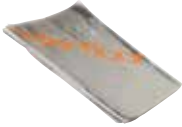
Voor de isolatie van deze woning in Krimpen aan de IJssel is de SF40 SuperFOIL isolatiefolie gebruikt.

De bouw van deze woning is volgens het All-Zero concept van Holland Duurzaam Bouw uitgevoerd; woningen en utiliteitsgebouwen worden compleet en op alle fronten duurzaam opgeleverd. Naast hoogstaande technieken op het gebied van W+E installaties is ook duurzame isolatie van groot belang.



# Onze producten

Hieronder vindt u een overzicht met de Rd en de Rc waarden van onze producten.

<b>Dampdicht</b>		 <b>SFTV</b> Dampscherm Dikte 1mm	 <b>SFUF</b> Zeer compact Dikte 6mm
Rd waarde kern zonder luchtsponen		-	+/- Rd 0,8
Schuin dak buitenzijde	incl. 2 x 20mm luchtsponen	+/- Rc 0,9	+/- Rc 0,8
Schuin dak binnenzijde / zolder	incl. 2 x 20mm luchtsponen	+/- Rc 1,4	+/- Rc 1,5
Schuin dak incl. rietendak	dikte volgens BCRG		-
Wand/gevel buitenzijde	incl. 2 x 20mm luchtsponen	-	+/- Rc 0,8
Wand/gevel binnenzijde	incl. 2 x 20mm luchtsponen	+/- Rc 1,4	+/- Rc 1,5
Onder vloerverwarming (0 luchtlagen)		-	+/- Rc 0,8
Vloer binnen / kruipruimte	onder balklaag >140mm	+/- Rc 2,8	+/- Rc 1,5

\* Hoewel deze tabel met de grootste zorg is samengesteld mogen aan deze tabelwaarden geen rechten worden ontleend. De genoemde waarden zijn afgeronde waarden. Voor een exacte waarde kun je contact met ons opnemen. Op de website van BCRG kunnen de waarden gevonden worden op de ISSO Gecontroleerde Gelijkwaardigheids Verklaring.



### Uitleg waarden:

R = het symbool voor weerstand.

Rc = de warmteweerstand van een(stukje) constructie, een optelsom van de verschillende Rd's.

Rd = de gedeclareerde warmteweerstand van een materiaal.



SF19+, SF40, SF60, SF19BB en SF40BB waarden zijn volgens NTA8800.



#### SF19+

Damp- en waterdicht



#### SF40

Meerlaagse multifolie



#### SF60

De dikste multifolie



#### SF19BB

Damp-open



#### SF40BB

Damp-open

	+/- Rd 1,59 Dikte 45mm	+/- Rd 2,70 Dikte 65mm	+/- Rd 3,65 Dikte 100mm	+/- Rd 1,42 Dikte 45mm	+/- Rd 2,84 Dikte 75mm
	+/- Rc 2,4	+/- Rc 3,80	+/- Rc 4,29	+/- Rc 1,98	+/- Rc 3,79
	+/- Rc 2,4	+/- Rc 3,80	+/- Rc 4,29	-	-
	+/- Rc 2,3	+/- Rc 6,3	+/- Rc 7,6	+/- Rc 8,30	--
	+/- Rc 2,95	+/- Rc 3,86	+/- Rc 4,73	+/- Rc 2,24	+/- Rc 4,12
	+/- Rc 2,95	+/- Rc 3,86	+/- Rc 4,73	-	-
	-	-	-	-	-
	+/- Rc 4,49	+/- Rc 5,56	+/- Rc 6,59	+/- Rc 3,66	+/- Rc 5,07

### Onze certificeringen





**SUPERFOIL**  
HOOGWAARDIGE ISOLATIEFOLIE



**SuperFOIL**

Beelaertsiaan 30  
6861AW Oosterbeek

+31 (0)26 379 2830  
info@superfoil.nl  
www.superfoil.nl

*SuperFOIL is onderdeel van VoRa Trading*

[superfoil.nl](http://superfoil.nl)