

SF40BB ▶ Damp-open Isolatie

SuperFOIL Insulation

Ademende Thermische isolatie
voor muren en daken



**Reflecterend
Dampdoorlatend
& Isolerend gecombineerd**

**Rc waarden tot
3.98
mogelijk**

**Ideaal bij nieuwbouw
en Renovatie**

**Waterdicht-klasse
W1
& Damp-doorlatend**

**Daken
R 3.67**

**Muren
R 3.98**

Quality System Manufactured to:
ISO 9001:2008

Voldoet aan Requirements of Building Regulations Part L & BR443
en is getest in Europa volgens EN16012.

Key Features

- 'Rc' Value tot 3.98
- Waterdicht, Damp-open
- Getest volgens geldige methode

[Find out more ▶](#)

Technical

- 10m x 1,50m=15m2
- Dikte 75mm Nominal
- 19 lagen

[Find out more ▶](#)

Installation

- Horizontaal of Vertikaal
- In combinatie met oude Isolatie
- Makkelijk knippen of snijden

[Find out more ▶](#)

SF40BB Damp-open SuperFOIL Insulation

Ademende Thermische isolatie voor muren en daken
Ideaal in combinatie met oude isolatiematerialen

Tot
Rc 3.98

Key Features

- SF40BB SuperFOIL, geldige gecertificeerde Rc waarde Rc 3.67 bij plat dak tot Rc 3.98 in muur.
- SF40BB is een damp-doorlatende, waterdichte en goed isolerende folie in een produkt.
- SF40BB helpt om vochtproblemen en schimmelvorming te voorkomen.
- W1 waterdicht-klasse, voor gebruik in muren en als onderdak-folie.
- Dupont ultra efficient nano coating technology.
- SF40BB SuperFOIL houdt de warmte binnen in winter en weerkaatst warmte naar buiten in de zomer.
- SF40BB SuperFOIL is ideaal bij renovaties en aanbouwen, waar isolatie en dampdoorlatendheid van belang is.
- SF40BB SuperFOIL is een hoogwaardig technisch hoogstaand produkt.
- Eenvoudig te installeren, niet irriterend. Superfoil bestaat uit 40% recycled materiaal en is 100% recycleable.



Technical

DESCRIPTION

	Lagen
Perforated reinforced heavy outer reflective foil	1
Reflective coated breather membrane	1
Perforated aluminium coated reflective foil PET	8
Loft quilt	9
Total	19
Weight per roll	20Kg
Thickness installed nominal	75mm
Roll dimensions	1.5m x 10m
Total area per roll	15sqm

SPECIFICATION

	Test methode	RESULT
'Rc' value	ISO 8301 / EN 16012	R 3.98
Core 'R' Value	BBA, ISO 8301	R 2.9
Watertightness	EN 1928:2000	Watertight, W1
Water Vapour Transmission (Sd)	EN ISO 12572 "C"	0.023
Water Vapour Resistance (MNs/g)	EN ISO 12572 "C"	0.115
Emissivity	ASTM C 1371-04G	0.3 / 0.03
Nail Tear Strength	BS EN 12310-2	179N
Tensile Strength	BS EN 12311-2	194 N/50mm
Brandklasse	BS EN 13501-1:2007	Class 'D'

Installation

Installatie OVER sporen of dakbeschot:

- Note: SF40BB verzorgt isolatie, afvoer van vocht en waterkerende laag in een enkel produkt
- Rol SF40BB SuperFOIL over tengels, met de gemarkeerde reflectieve breathable laag omhoog.
- Met nieten langs de randenvastzetten, overlap 75mm op een afwaterende manier.
- Naden aflakken met SuperFOIL Supertape.
- Laat de folie overde nok doorlopen en zorg ook bij muurplaat voor een goede aansluiting.
- Zorg door een stoflat voor mogelijkheid voor waterafvoer van bijvoorbeeld smeltsneeuw.
- Zonder stoflat kan water ook worden afgevoerd door vulblokjes onder de panlat te klemmen.
- Breng panlatten en pannen aan.

Installatie in vliesgevels en muren:

- Note, SF40BB verzorgt isolatie, afvoer van vocht en waterkerende laag in een enkel produkt.
- Rol SF40BB uit, zo vlak mogelijk zonder vouwen.
- Gemarkeerde reflectieve breathable laag naar buiten gericht.
- Met nieten of nagels vastzetten langs de randen, begin bovenaan.
- Overlap 75mm op een afwaterende manier naar buitenzijde.
- Naden en aansluitingen rond kozijnen afwerken met klemlat of SuperFOIL Supertape.
- Tengels aan buitenzijde bij voorkeur vertikaal aanbrengen in verband met afwatering.

Importeur en groothandel voor Nederland en België
VoRa Trading B.V.
www.SuperFOIL.nl
info@isolatiefolie.nl
026 3792830

Boulder Developments Ltd, BHF, Norwell, Nottinghamshire, NG23 6JN
Tel:01636 639 900 Fax:01636 639 909 www.SuperFOIL.co.uk