

SUPAFIL INBLAASWOL



Voordelen van **SUPAFIL**

- ✓ Duurzaam: 75% gerecycled materiaal
- ✓ Waterafstotend
- ✓ Onbrandbaar
- ✓ Ademend
- ✓ Zakt niet in

Voor elke situatie
de juiste isolatie

knaufINSULATION

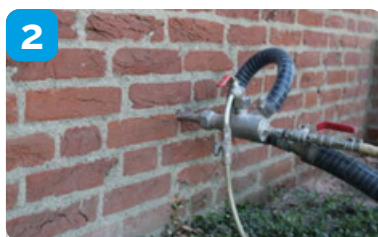
Supafil spouwmuurisolatie

Bent u op zoek naar een duurzame isolatie voor de spouwmuren? Overweeg zeker eens Supafil van Knauf Insulation. Dit is een isolatiemateriaal dat speciaal gemaakt is voor het na-isoleren van spouwmuren. Het bestaat uit witte 'watten' die een vochtafstotende behandeling hebben ondergaan. De isolatie moet tenslotte ook goed weerbaar zijn in hevige regenperiodes.

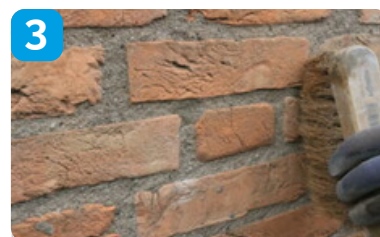
Supafil bestaat voor 75% uit gerecycled materiaal (glas), zonder het toevoegen van chemicaliën. Supafil wordt ontzettend veel toegepast in Nederlandse huizen en andere panden. Dit komt omdat het niet alleen een prijsvriendelijk product is, maar ook zeer goed presteert op het gebied van duurzaamheid, brandveiligheid (onbrandbaar!) en vochtafstoting.



1 Op de kruispunten in het voegwerk worden - in patroon - boorgaten aangebracht.



2 Via de boorgaten wordt de Supafil - van onder naar boven - in de spouw aangebracht.



3 Nadat de spouw gevuld is, worden de boorgaten weer netjes met specie afgewerkt.

Spouwscheiders

Bij hoek- en tussenwoningen loopt de spouw vaak door in de muur van de aangrenzende woning. In dat geval zullen er spouwscheiders aangebracht moeten worden. Dit doen wij door middel van het plaatsen van borstels. Indien de burens ook de spouwmuren laten isoleren, is het aanbrengen van deze borstels niet nodig.



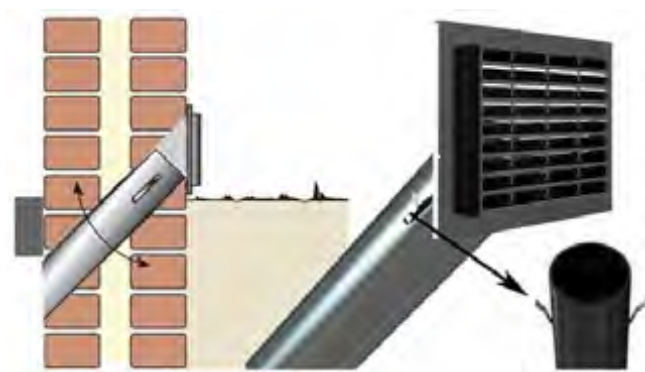
Hoe wordt Supafil aangebracht?

De Supafil wordt via kleine gaatjes in het voegwerk in de spouw geblazen. Deze gaatjes worden in een verspringend patroon aangebracht, gemiddeld 1 per m². Bij raamkozijnen boren we meer gaatjes zodat de isolatie goed aansluit bij het kozijn. Zo ontstaat er een compacte isolatielaag in de spouw, die overigens wel goed 'ademend' is. De gaatjes worden weer keurig dichtgemaakt, zodat bijna niet te zien is, dat wij bij u langs zijn geweest.



KRUIPRUIMTE VENTILEREN

Heeft een woning of pand een kruipruimte, is het belangrijk deze – zeker in combinatie met spouwmuurisolatie – goed te ventileren. Dit doen wij d.m.v. het boren van openingen naar de kruipruimte, die vervolgens afgewerkt worden met een PVC-buis en voorzetrooster.



ENERGIELABEL

Het isoleren van spouwmuren is gunstig voor het energielabel. Supafil is een ISSO geaccrediteerd product. Dat houdt in dat de isolatiewaardes officieel zijn bevestigd door Bureau CRG. Dit is belangrijk, hierdoor kan de isolatie verwerkt worden in de waardering van het energielabel. De codering van het certificaat is 20110170GKBKUW.



Voor de landelijke subsidie (ISDE) worden er eisen gesteld aan de isolatiewaarde. Daarbij gaat het om de Rd-waarde (zie de tabel hiernaast).

De Rd-waarde geeft de isolerende waarde van het materiaal zelf aan. De Rc-waarde is de gemiddelde isolatiewaarde van de isolatie + de muur bij elkaar opgeteld.

Spouwbreedte (cm)	Rd-waarde (m ² K/W)	Rc-waarde (m ² K/W)
4	1,18	1,25
5	1,52	1,55
6	1,81	1,79
7	2,12	2,03
8	2,42	2,26
9	2,73	2,50
10	3,03	2,74
11	3,33	2,80
12	3,63	3,03



Lambda-waarde
0,033 m² W/(mK)



Brandklasse
Vlamdovend (E)



Terugverdientijd
Circa 3 - 6 jaar

CERTIFICATIE

Isolatiespecialist.nl is gecertificeerd door het kwaliteitscentrum SKG-IKOB. Dit is eigenlijk te vergelijken met een soort APK-keuring: steekproefsgewijs en onver-wachts wordt ons werk gecontroleerd op kwaliteit. Dat houdt ons allemaal scherp!



ISOLATIE EN SUBSIDIE

Als eigenaar én bewoner kunt u in aanmerking komen voor een subsidie op het isoleren van uw woning. U kunt hierover meer lezen op de website van de Rijksoverheid, www.RVO.nl. Vanaf 1 januari 2023 kunt u al in aanmerking komen voor subsidie bij 1 maatregel (voorheen was dit bij minimaal 2 maatregelen).



0182 - 760 901
info@isolatiespecialist.nl
isolatiespecialist.nl

Iedereen
verdient comfort