

Supafil

Inblaaswol voor de spouwmuur

knaufINSULATION



Vult de spouw tot in de hoeken

Wij blazen Supafil in via kleine gaatjes in het voegwerk. Er hoeft niets open, en na afloop ziet u er bijna niets meer van.

Lambda (λ)

0,033

W/(m·K)

Brandklasse

A1

Onbrandbaar

Rd-waarde

1,50 - 3,00

Bij 5 tot 10 cm spouw

ISDE-meldcode

KA21823

Subsidie mogelijk

Wat is Supafil?

Witte glaswolvlokken, speciaal gemaakt om spouwmuren achteraf te isoleren.

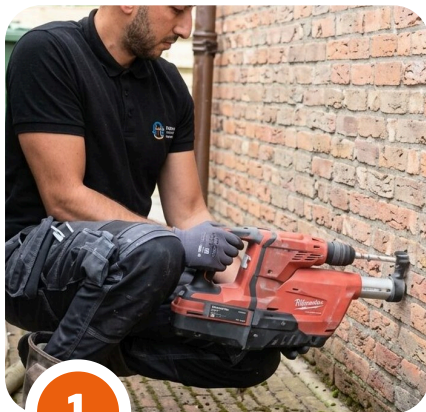
Supafil van Knauf Insulation heeft een waterafstotende behandeling. De vlokken vullen de spouw tot in de hoeken en zakken niet in.

Het materiaal bestaat voor maximaal 80 procent uit gerecycled glas en bevat geen kunstmatige kleurstoffen of chemicaliën. Het is onbrandbaar en laat waterdamp door, dus uw muur blijft ademen.

Waarom Supafil

- ✓ Onbrandbaar, brandklasse A1
- ✓ Waterafstotend
- ✓ Dampopen, de muur blijft ademen
- ✓ Zakt niet in
- ✓ Tot 80% gerecycled glas

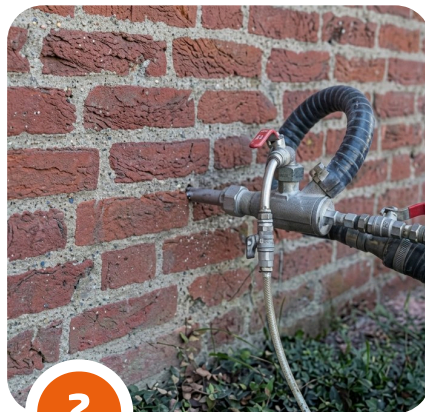
Zo isoleren wij uw spouwmuur



1

Boren

Wij boren kleine gaatjes in het voegwerk, in een verspringend patroon.



2

Inblazen

Via de gaatjes blazen wij de Supafil van onder naar boven in de spouw, tot die helemaal vol is.



3

Afwerken

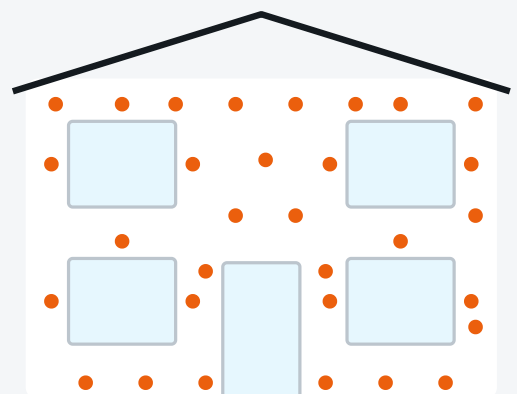
Daarna maken wij de gaatjes weer dicht met specie. Na afloop ziet u er bijna niets meer van.

Ongeveer één gaatje per m²

De gaatjes zitten verspringend in het voegwerk, gemiddeld één per vierkante meter. Rond de kozijnen boren wij er meer, zodat de isolatie daar goed aansluit.

Rij- of hoekwoning?

Loopt de spouw door naar de burens, dan zetten wij eerst borstels in de spouw. Die houden de isolatie bij uw woning. Laten de burens ook isoleren, dan zijn de borstels niet nodig.



Isolatiewaarde per spouwbreedte

Hoe breder de spouw, hoe meer Supafil erin past en hoe beter uw muur isoleert.

Spouw	Rd-waarde (m ² K/W)	Rc-waarde
5 cm	1,50	1,55
6 cm	1,80	1,79
7 cm	2,10	2,03
8 cm	2,40	2,26
9 cm	2,70	2,50
10 cm	3,00	2,74

ISDE-eis Rd 1,1

Stippellijn: de ISDE-eis voor spouwmuren, Rd 1,1 m²K/W. Elke breedte vanaf 5 cm haalt die Rd volgens het productblad van Knauf Insulation. Rc volgens BCRG-kwaliteitsverklaring 20220331GK, gevel, bestaande bouw.

Productgegevens

Product	Supafil Cavity 033	Lambda (λ)	0,033 W/(m·K)
Fabrikant	Knauf Insulation	Brandklasse (EN 13501-1)	A1, onbrandbaar
Materiaal	Glaswol, tot 80% gerecycled	ISDE-meldcode	KA21823
Spouwbreedte	5 tot 10 cm	Kwaliteitsverklaring	BCRG 20220331GK
Vocht	Waterafstotend, dampopen	KOMO-attest	SKGIKOB.012530.02.NL

Rd en Rc, wat is het verschil?

De **Rd-waarde** is de isolatiewaarde van de Supafil zelf. Daar kijkt de ISDE-subsidie naar.

De **Rc-waarde** geldt voor de hele muur, isolatie en metselwerk samen. Die telt mee voor uw energielabel.

Ventileer de kruipruimte

Heeft uw woning een kruipruimte? Zorg dan dat die goed blijft ventileren, zeker na spouwmuurisolatie. Waar dat nodig is, boren wij ventilatieopeningen en werken die af met een pvc-buis en een rooster.



Subsidie op uw spouwmuur

Bent u eigenaar en bewoner, dan kunt u voor spouwmuurisolatie ISDE-subsidie aanvragen bij RVO. Supafil staat op de meldcodelijst onder KA21823.

€ 5,25 **€ 10,50**

per m² bij één maatregel

per m² bij twee of meer

Bedragen vanaf 1 januari 2026, indicatief. Minimaal 10 m². Kijk voor de actuele voorwaarden op rvo.nl.

Gecontroleerd vakwerk

Voor spouwmuurisolatie hebben wij het KOMO-procescertificaat van SKG-IKOB (SKGIKOB.011018.04.NL, BRL 2110). Een onafhankelijke inspecteur controleert ons werk steekproefsgewijs en onaangekondigd.



Altijd een vestiging in de buurt

Moerkapelle

Nijensleek (Isocoat)

Putten

Sappemeer

Schagen

Tilburg

Wat levert Supafil in uw huis op?

Bel of mail ons. Een adviseur bekijkt uw spouwmuur en beantwoordt al uw vragen.

Iedereen verdient comfort

0182 - 760 901

info@isolatiespecialist.nl

isolatiespecialist.nl