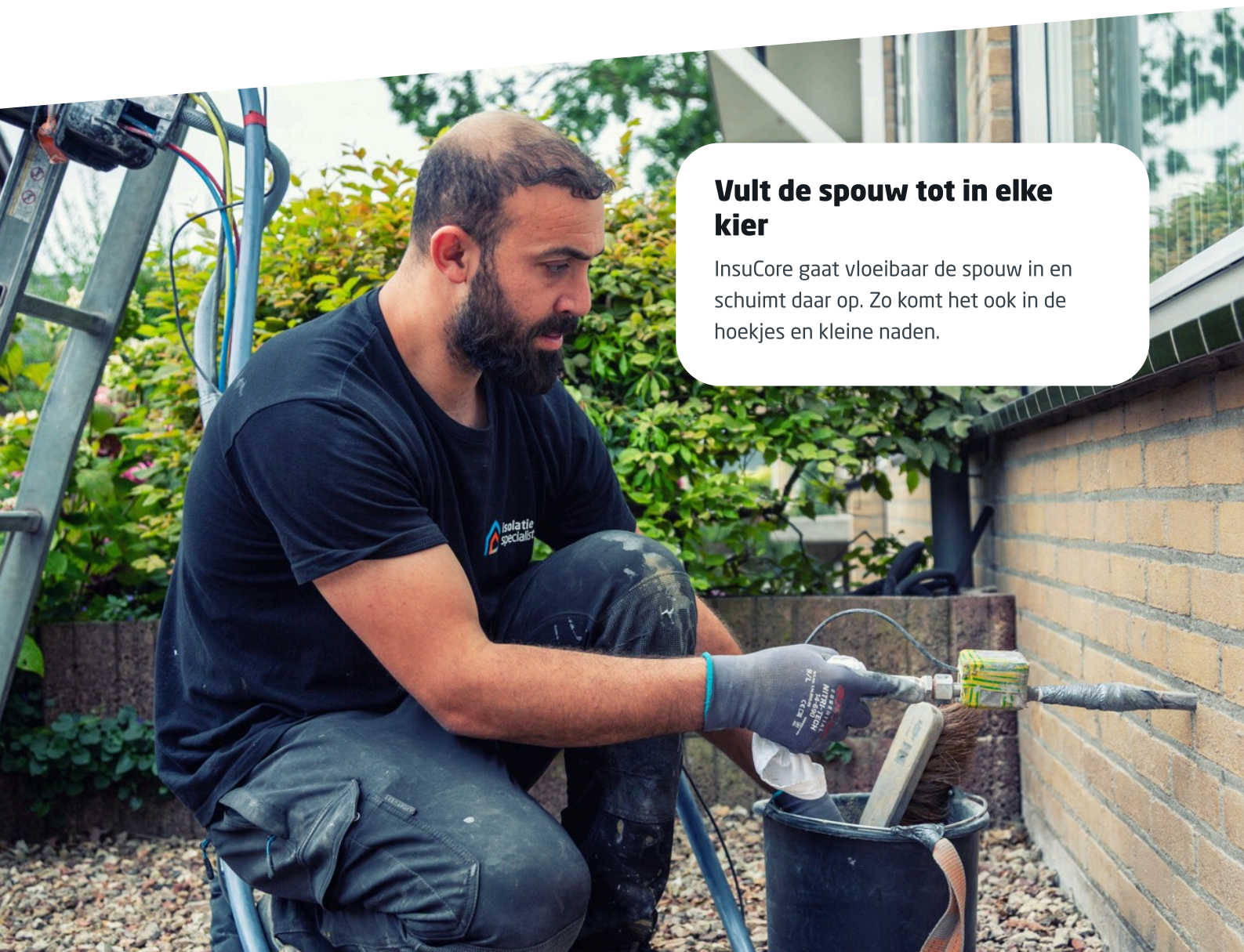


InsuCore

Gietschuim voor de spouwmuur



Vult de spouw tot in elke kier

InsuCore gaat vloeibaar de spouw in en schuimt daar op. Zo komt het ook in de hoekjes en kleine naden.

Lambda (λ)

0,034

W/(m·K)

Brandklasse

A2

Zeer beperkt brandbaar

Rd-waarde

1,47 - 2,94

Bij 5 tot 10 cm spouw

ISDE-meldcode

KA28854

Subsidie mogelijk

Wat is InsuCore?

Een isolatieschuim op minerale basis, dat pas in uw spouwmuur zijn vorm krijgt.

Wij maken het schuim ter plekke aan, uit een schuimmiddel, een minerale vulstof, een bindmiddel en lucht. Het gaat vloeibaar de spouw in, schuimt op en hardt daar uit.

InsuCore heeft een Europese technische beoordeling (ETA-23/0632). Daarin staan brandklasse A2 en een lambda van 0,034 W/(m·K). De beoordeling gaat uit van een levensduur van minstens 50 jaar.

Waarom InsuCore

- ✓ Vult ook kleine kieren en hoeken
- ✓ Zeer beperkt brandbaar, klasse A2
- ✓ Neemt weinig water op
- ✓ Op minerale basis
- ✓ Beoordeeld op 50 jaar levensduur

Zo isoleren wij uw spouwmuur



1

Boren

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



2

Inbrengen

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



3

Afwerken

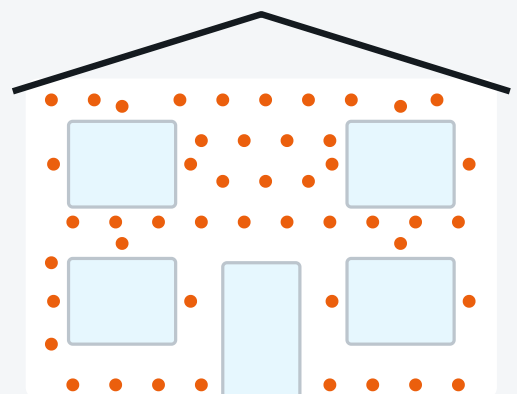
Daarna maken wij de gaatjes weer dicht met specie. Na afloop ziet u er bijna niets meer van.

Ongeveer twee gaatjes per m²

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

Oude spouwisolatie aanvullen

Is uw spouw al eens geïsoleerd, maar is die isolatie gescheurd of tot poeder vergaan? Dan vult InsuCore de lege ruimtes weer op. Bij de spouwcheck kijken wij of dat bij uw woning kan.



Isolatiewaarde per spouwbreedte

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

Spouw	Rd-waarde (m²K/W)	Rc-waarde
5 cm	1,47	1,47
6 cm	1,76	1,69
7 cm	2,06	1,91
8 cm	2,35	2,14
9 cm	2,65	2,36
10 cm	2,94	2,58

ISDE-eis Rd 1,1

Stippellijn: de ISDE-eis voor spouwmuren, Rd 1,1 m²K/W. Voor subsidie moet de laag volgens RVO minstens 5 cm dik zijn. Rd is de spouwbreedte gedeeld door de lambda van 0,034 (ETA-23/0632). Rc volgens BCRG-kwaliteitsverklaring 20240300GK, gevel, versie van 5 januari 2026.

Productgegevens

Product	InsuCore	Lambda (λD)	0,034 W/(m·K)
Fabrikant	Insu-Tec Deutschland	Brandklasse (EN 13501-1)	A2-s1,d0
Materiaal	Mineraalschuim, ter plekke gemaakt	ISDE-meldcode	KA28854
Dichtheid	29 - 35 kg/m³	Kwaliteitsverklaring	BCRG 20240300GK
Laagdikte	Tot 15 cm	Europese beoordeling	ETA-23/0632

Rd en Rc, wat is het verschil?

De **Rd-waarde** is de isolatiewaarde van de InsuCore 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. InsuCore staat op de meldcodelijst onder KA28854.

€ 5,25 **€ 10,50**

per m² bij één maatregel

per m² bij twee of meer

Bedragen vanaf 1 januari 2026, indicatief. Minimaal 10 m² en een laag van minstens 5 cm. Kijk voor de actuele voorwaarden op rvo.nl.

Gecontroleerd vakwerk

Voor spouwmuurisolatie met mineraalschuim hebben wij het procescertificaat van Insula Certificatie (161-167, BRL IC-161). Een inspecteur controleert ons werk steekproefsgewijs en onaangekondigd.



Altijd een vestiging in de buurt

Moerkapelle

Nijensleek (Isocoat)

Putten

Sappemeer

Schagen

Tilburg

Wat levert InsuCore 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