



PROCES CERTIFICAAT



BRL IC-140

25-02-2026

THERMISCH NA-ISOLEREN VAN BEGANE GRONDVLOEREN MET REFLECTEREND ISOLATIEMATERIAAL

Smits Isolatiebedrijf B.V.

Rondven 42a | 6026 PX Maarheeze

Certificaatnummer: 140-399 | Afgiftedatum: 17-03-2026 | Geldig tot: onbepaalde tijd

Vervangt: N.v.t. | Datum 1ste afgifte: 17-03-2026 | Aantal pagina's: 2

Verklaring Insula Certificatie

Dit procescertificaat is op basis van BRL IC-140 d.d. 25-02-2026 afgegeven conform het Reglement voor Certificatie van Insula Certificatie.

Insula Certificatie verklaart dat:

- ✓ Het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de betreffende certificaathouder verrichte werkzaamheden bij voortdurend aan de in dit procescertificaat vastgestelde product- en processpecificaties voldoen, mits in het contract met de opdrachtgever is vermeld dat de werkzaamheden worden verricht conform dit procescertificaat en dat het eindresultaat voldoet aan de daaraan gestelde prestaties, zoals in de BRL zijn vastgelegd.
- ✓ Met in achtneming van het bovenstaande, de door de certificaathouder na-geïsoleerde constructie voldoet aan de eisen van het Besluit bouwwerken leefomgeving, zoals gespecificeerd op bladzijde 2 van deze kwaliteitsverklaring.

Namens Insula Certificatie:

André Stam
Algemeen directeur



Onderwerp en toepassingsgebied

Dit certificaat heeft betrekking op het thermisch na-isoleren van begane grondvloeren met reflecterend isolatiemateriaal overeenkomstig de eisen opgenomen in BRL IC-140.

Bbl-ingang

BB-afdeling	Art.; lid	Grenswaarde en bepalingmethode	Prestaties volgens certificaat
5.2 Algemene regels bij het verbouwen of verplaatsen van een bouwwerk en bij gebruiksfunctiewijziging Verbouw	5.4	Uitgegaan wordt van het rechtens verkregen niveau	De constructie is door de CH op de juiste wijze na-geïsoleerd met een daarvoor geschikt isolatieproduct en mag derhalve worden geachte waterdicht te zijn.
5.3 Verbouw Energiezuinigheid	5.20; 1	$R_c \geq 1,4 \text{ m}^2\text{-K/W}$ volgens NTA 8800 ¹⁾	R _c -waarde afkomstig uit de vigerende BCRG-verklaring betreffende het toe te passen isolatieproduct.
	5.20; 2	$R_c \geq 2,6 \text{ m}^2\text{-K/W}$ volgens NTA 8800 ²⁾	
	5.20; 4	$R_c \geq 2,6 \text{ m}^2\text{-K/W}$ volgens NTA 8800 ³⁾	

1) Geldt bij gedeeltelijk vernieuwen of veranderen of het vergroten van het bouwwerk.

2) Geldt bij vernieuwen of vervangen van de isolatielaag.

3) Geldt bij 'ingrijpende renovatie': renovatie van een gebouw waarbij:

a) de totale kosten van de renovatie met betrekking tot de bouwschil of de technische bouwsystemen hoger zijn dan 25 % van de waarde van het gebouw, exclusief de grond, of

b) meer dan 25 % van de oppervlakte van de bouwschil een renovatie ondergaat.

Eisen aan procescertificaathouder

Houder van dit procescertificaat is o.a. verplicht om:

- ✓ alle werkzaamheden, die binnen de scope van BRL IC-140 vallen, tijdig te melden aan Insula Certificatie;
- ✓ deze werkzaamheden uitsluitend uit te voeren conform de voorschriften opgenomen in BRL IC-140;
- ✓ volledige medewerking te verlenen tijdens de onaangekondigde en steekproefsgewijze controles op locatie door Insula Certificatie;
- ✓ uitsluitend isolatieproducten toe te passen die aantoonbaar voldoen aan de eisen opgenomen in BRL IC-140.