



ISOLATIEBEDRIJF PLUIMERS BV

Wattstraat 11
7461 AB Rijssen (NL)
+31(0)548 516 225

info@pluimers.nl
www.pluimers.nl

BESTEKTEKST

HR ISOSPRAY HFO

NA-ISOLATIE

BEGANE GRONDVLOERISOLATIE, TER PLAATSE GEVORMD

Richtlijnen:

- Ondergrond dient droog, stof en vetvrij te zijn.
- De te isoleren oppervlakken dienen goed bereikbaar te zijn.
- Kruipruimtes dienen ten tijde van de uitvoering vrij te zijn van staand water.
- Er dient een minimale werkhoogte van tenminste 50cm aanwezig te zijn.
- Kruipruimtes dienen goed toegankelijk te zijn. Afmeting kruipluik minimaal 60x40cm.
- Kruipruimtes dienen puin- en asbestvrij te zijn.
- Funderingsmuren 30cm mee isoleren.
- De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd door een bedrijf dat het KOMO-procescertificaat ATTEST SKGIKOB.011050.03.NL voert.

PUR-SCHUIM SPRAY

Fabricaat: Isolatiebedrijf Pluimers B.V.

Materiaal: Gespoten polyurethaanschuim, CFK en HFC vrij.

Type: Pluimers HR IsoSpray HFO® KOMO ATTEST SKGIKOB.011050.03.NL

Productomschrijving:

- 2-componenten gesloten cellig CFK en HFC vrij polyurethaanschuim
- λ -10 gedeclareerd (na veroudering): 0.023 W/mK
- Densiteit ongeveer 42 kg/m³
- Gesloten cellen CCC4
- Dampdiffusieweerstandsgetal van circa 109 μ
- Vlamdovend, brandklasse E volgens EN 13501-1

Verwerking: Spuiten

Dikte: Conform opdracht in laagdiktes van max 4 cm.

Garantie: Door applicateur dient een garantie verstrekt te worden van 10 jaar.

OPGAAND FUNDERINGSWERK

Het rondom isoleren van de funderingsmuren over een hoogte van 30cm conform richtlijnen van het IKOB-BKB.

BEGANE GRONDVLOER

De isolatie van de onderzijde van de begane grondvloeren.

**ISOLATIEBEDRIJF PLUIMERS BV**

Wattstraat 11
7461 AB Rijssen (NL)
+31(0)548 516 225

info@pluimers.nl
www.pluimers.nl

BESTEKTEKST

HR ISOPLUS 35**NA-ISOLATIE****SPOUWMUURISOLATIE, TER PLAATSE GEVORMD**

Bijkomende werkzaamheden:

- Voorafgaand aan werkzaamheden spouw controleren op eventuele onvolkomenheden.
- Het boren van gaten t.b.v. het aanbrengen van de spouwisolatie t.p.v. ontmoetingen van stoot- en lintvoegen.
- Het dichtn van de gaten met op kleur gemaakte voegspecie.
- De te isoleren oppervlakken dienen goed bereikbaar te zijn.
- De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd door een bedrijf dat het KOMO ATTEST SKGIKOB.009205.03.NL voert.

PUR-SCHUIM

Fabricaat: Isolatiebedrijf Pluimers B.V.

Materiaal: Opencellig polyurethaanschuim, CFK, en HFC vrij. Het betreft een watergedragen systeem.

Type: Pluimers HR IsoPlus 35@ KOMO ATTEST SKGIKOB.009205.03.NL

Productomschrijving:

- 2-componenten opencellig CFK, HFC en HFO vrij polyurethaanschuim
- Warmtegeleidingscoëfficiënt (W/(m.K)): 0,037
- Densiteit Ca.10 kg/m³
- Dampdiffusieweerstandsgetal van circa 3,6 μ
- Brandklasse EN 13501-1 klasse F

Verwerking: Injecteren

Spouwbreedte: ≥ 30 mm.

Toebehoren:

- Renovatiekokers incl. afdekrooster
- Voegmortel t.b.v. gaten dichtn

Garantie: Door applicateur dient een garantie verstrekt te worden van 10 jaar.

BUITENWAND, SPOUW

Na-isolatie van de spouwmuren.



ISOLATIEBEDRIJF PLUIMERS BV

Wattstraat 11
7461 AB Rijssen (NL)
+31(0)548 516 225

info@pluimers.nl
www.pluimers.nl

BESTEKTEKST

HR ECOPEARL ADDGREEN

NA-ISOLATIE

SPOUWMUURISOLATIE, TER PLAATSE GEVORMD

Vorbereidende werkzaamheden:

- Vooraf controleren van de spouw op geschiktheid voor toepassing van isolatie en eventuele aanwezigheid van ventilatiekanalen die eindigen in de spouw.
- Dichtzetten van voorkomende openingen zoals open stootvoegen, open spouw bovenaan, ventilatieroosters, kieren en dergelijke.

Bijkomende werkzaamheden:

- Het boren van gaten t.b.v. het aanbrengen van de spouwmuurisolatie t.p.v. kruising van stoot- en lintvoegen.
- Het dichten van de gaten met op kleur gemaakte voegspecie.
- De te isoleren oppervlakken dienen goed bereikbaar te zijn.
- Eventuele spouwafscheiding
- Bij aanwezige kruipruimte het terugbrengen van kruipruimteventilatie
- De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd door een bedrijf dat het SKG-IKOB certificaat 009206.05.NL voert.

EPS-SCHUIMPAREL

Fabricaat: Isolatiebedrijf Pluimers B.V.

Materiaal: Polystyreen Schuimparels

Type: Pluimers HR IsoPearl®. KOMO Procescertificaat SKGIKOB.009206.05.NL

Productomschrijving:

- Geëxpandeerd polystyreenschuim EPS
- Warmtegeleidingscoëfficiënt (W/(m.K)): 0,034
- Densiteit ca. 15 kg/m³
- Dampdiffusieweerstandsgetal van circa 5
- Bindmiddel onderdeel systeem
- Brandklasse EN 13501-1 klasse F

Verwerking: Inblazen

Spouwbreedte: ≥ 40 mm.

Toebehoren:

- Afdichtingsmaterialen
- Renovatiekokers incl. afdekrooster
- Spouwborstels t.b.v. afbakening
- Voegmortel t.b.v. gaten dichten

BUITENWAND, SPOUW

Na-isolatie van de spouwmuren.



ISOLATIEBEDRIJF PLUIMERS BV

Wattstraat 11
7461 AB Rijssen (NL)
+31(0)548 516 225

info@pluimers.nl
www.pluimers.nl

BESTEKTEKST

HR ISOPEARL BI

NA-ISOLATIE

BEGANE GRONDVLOERISOLATIE, TER PLAATSE GEVORMD

Richtlijnen:

- De te isoleren oppervlakken dienen goed bereikbaar te zijn.
- Kruipruimtes dienen ten tijde van de uitvoering vrij te zijn van staand water.
- Er dient een minimale werkhoogte van tenminste 35cm aanwezig te zijn.
- Kruipruimtes dienen goed toegankelijk te zijn. Afmeting kruipluik minimaal 60x40cm.
- Kruipruimtes dienen puin- en asbestvrij te zijn.

EPS-SCHUIMPAREL

Fabricaat: Isolatiebedrijf Pluimers B.V.

Materiaal: EPS schuimparel

Type: Pluimers HR Isopearl BI® KOMO Procescertificaat SKGIKOB.011159.02.NL

Productomschrijving:

- Grijs isolatieparels
- Parelgrootte ca. 6 mm.
- λ -10 initieel: 0,033 W/m.K
- Dampdiffusieweerstandsgetal van circa 3
- Brandklasse EN 13501-1 klasse E

Verwerking: Blazen

BEGANE GRONDVLOER

Het aanbrengen van een laag isolatie op de bodem van de kruipruimte.



ISOLATIEBEDRIJF PLUIMERS BV

Wattstraat 11
7461 AB Rijssen (NL)
+31(0)548 516 225

info@pluimers.nl
www.pluimers.nl

BESTEKTEKST

HR ISOWOOL

NA-ISOLATIE

SPOUWMUURISOLATIE, TER PLAATSE GEVORMD

Bijkomende werkzaamheden:

- Voorafgaand aan werkzaamheden spouw controleren op eventuele onvolkomenheden.
- Het boren van gaten t.b.v. het aanbrengen van de spouwisolatie
- t.p.v. ontmoetingen van stoot- en lintvoegen.
- Het dichtn van de gaten met op kleur gemaakte voegspecie.
- De te isoleren oppervlakken dienen goed bereikbaar te zijn.

GLASWOLVLOKKEN

Fabricaat: Isolatiebedrijf Pluimers B.V.

Materiaal: Minerale glaswol

Type: Pluimers HR IsoWool®. KOMO SKGIKOB.011025.02.NL

Productkenmerken:

- Brandgedrag (EN 135011) (klasse): A1.
- Vrijkomen van gevaarlijke stoffen (klasse): geen.
- Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m².K)/W):
- Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (W/(m.K)): 0,034.
- Korte termijn wateropname (WS) (EN 12087) (kg/m²): $\leq 1,0$.

Producteigenschappen:

- Zetting (Si) (klasse): S1.
- Waterdampdiffusiecoëfficiënt (MU) (EN 12086) (μ): 1.
- Materiaal (code): MW, minerale wol.
- Kleur: wit.

Verwerking: Inblazen

Spouwbreedte: ≥ 40 mm.

Toebehoren:

- Renovatiekokers incl. afdekrooster.
- Spouwborstels t.b.v. afbakening.
- Voegmortel t.b.v. gaten dichtn.

Garantie: Door applicateur dient een garantie verstrekt te worden van 10 jaar.

BUITENWAND, SPOUW

Na-isolatie van de spouwmuren.



ISOLATIEBEDRIJF PLUIMERS BV

Wattstraat 11
7461 AB Rijssen (NL)
+31(0)548 516 225

info@pluimers.nl
www.pluimers.nl

BESTEKTEKST

SUPAFIL CAVITY XL

ISOLATIE

SPOUWMUURISOLATIE, TER PLAATSE GEVORMD

Bijkomende werkzaamheden:

- Voorafgaand aan werkzaamheden spouw controleren op eventuele onvolkomenheden.
- Het boren van gaten binnenzijde woning t.b.v. het aanbrengen van de spouwisolatie
- Het dichtens van de gaten met voegspecie.
- De te isoleren oppervlakken dienen goed bereikbaar te zijn.

GLASWOLVLOKKEN

Fabricaat: Knauf Insulation B.V.

Materiaal: Minerale glaswol

Type: Knauf Supafil Cavity Wall XL Inblaaswol KOMO® ATTEST SKGIKOB.009203.05.NL

Productkenmerken:

- Brandgedrag (EN 135011) (klasse): A1.
- Vrijkomen van gevaarlijke stoffen (klasse): geen.
- Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m².K)/W):
- Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (W/(m.K)): 0,034.
- Korte termijn wateropname (WS) (EN 12087) (kg/m²): $\leq 1,0$.

Producteigenschappen:

- Zetting (Si) (klasse): S1.
- Waterdampdiffusiecoëfficiënt (MU) (EN 12086) (μ): 1.
- Materiaal (code): MW, minerale wol.
- Kleur: wit.

Verwerking: Inblazen

Spouwbreedte: 100-250 mm.

Toebehoren:

- Voegmortel t.b.v. gaten dichtens.

Garantie: Door applicateur dient een garantie verstrekt te worden van 10 jaar.

BUITENWAND, SPOUW

Isolatie van spouwmuren bij nieuwbouw



ISOLATIEBEDRIJF PLUIMERS BV

Wattstraat 11
7461 AB Rijssen (NL)
+31(0)548 516 225

info@pluimers.nl
www.pluimers.nl

BESTEKTEKST

HR ISOWOOL PM

ISOLATIE

ZOLDERVLOERISOLATIE, TER PLAATSE AANGEBRACHT

Beoogd gebruik: voor het thermisch isoleren van niet beloopbare (houten) zoldervloeren (losse wol op de vloerconstructie).

GLASWOLVLOKKEN

Fabricaat: Knauf Insulation B.V.

Materiaal: Minerale glaswol

Productkenmerken:

- Brandgedrag (EN 135011) (klasse): A1.
- Vrijkomen van gevaarlijke stoffen (klasse): geen.
- Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m².K)/W):
- Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (W/(m.K)): 0,045.
- Korte termijn wateropname (WS) (EN 12087) (kg/m²): $\leq 1,0$.

Producteigenschappen:

- Waterdampdiffusiecoëfficiënt (MU) (EN 12086) (μ): 1.
- Materiaal (code): MW, minerale wol.
- Kleur: wit.

Verwerking: Inblazen



ISOLATIEBEDRIJF PLUIMERS BV

Wattstraat 11
7461 AB Rijssen (NL)
+31(0)548 516 225

info@pluimers.nl
www.pluimers.nl

BESTEKTEKST

HR ISOWOOL LOFT

ISOLATIE

ZOLDERVLOERISOLATIE, TER PLAATSE AANGEBRACHT

Beoogd gebruik: voor het thermisch isoleren van houtachtige zoldervloer en hellend dakconstructies (renovatie).

GLASWOLVLOKKEN

Fabricaat: Knauf Insulation B.V.

Materiaal: Minerale glaswol

Productkenmerken:

- Brandgedrag (EN 135011) (klasse): A1.
- Vrijkomen van gevaarlijke stoffen (klasse): geen.
- Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m².K)/W):
- Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (W/(m.K)): 0,034.
- Korte termijn wateropname (WS) (EN 12087) (kg/m²): \leq 1,0.

Producteigenschappen:

- Zetting (Si) (klasse): S1.
- Waterdampdiffusiecoëfficiënt (MU) (EN 12086) (μ): 1.
- Materiaal (code): MW, minerale wol.
- Kleur: wit.

Verwerking: Blazen