

## TOEPASSINGEN

Het isolatiesysteem **JetSpray** is uitermate geschikt voor uw woning. Het kan probleemloos worden aangebracht tegen betonnen en steenachtige ondergrond.

### ISOLATIE VAN KELDERPLAFONDS EN GARAGES

De meeste kelders of garages zijn gebouwd onder de leefruimtes waardoor veel energie via de vloer verloren gaat. Door het aanbrengen van **JetSpray** worden deze energieverliezen sterk afgeremd. **JetSpray** wordt aangebracht via één voor deze toepassing ontwikkelde spuitmond.

### ISOLATIE VAN KRUIPRUIMTES

De meeste kruipruimtes zijn laag en staan erom bekend dat ze moeilijk te isoleren zijn. Met **JetSpray** is het mogelijk om in ruimtes van amper 50 cm hoogte te werken. **JetSpray** wordt aangebracht via een spuitmond speciaal ontwikkeld voor deze lage kruipruimtes.

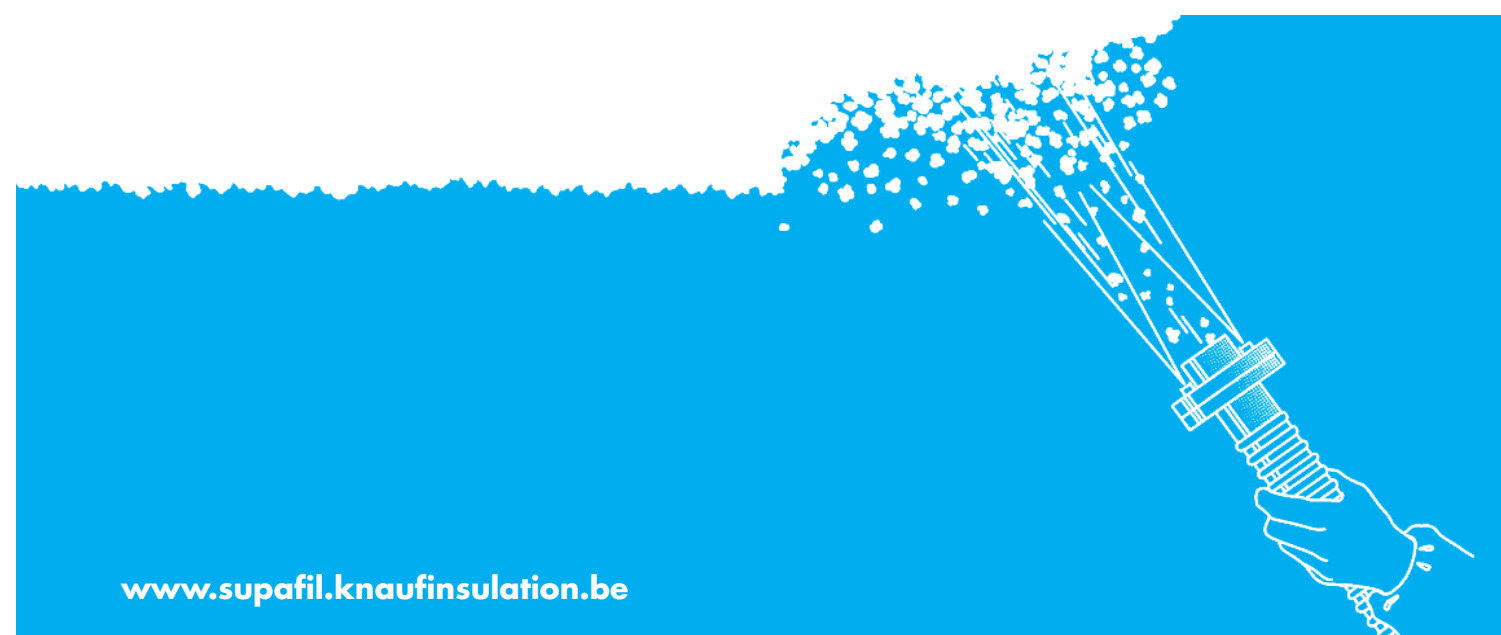
Zowel **JetSpray Thermal** als **JetSpray Fix** wordt via een slang de kruipruimte ingebracht en bij de spuitmond gemengd. Door de grote nauwkeurigheid van de spuitmond kunnen buizen of kabels vrij worden gehouden of juist worden opgenomen in de isolatielaag. Er wordt geen schade aangebracht aan kabels of buizen die zich in de kruipruimte bevinden. Ook plekken die met traditionele isolatiemethoden lastig te isoleren zijn, kunnen met **JetSpray** uitstekend worden geïsoleerd.

### THERMISCHE WEERSTANDSTABEL

Isolatie laag (mm)	R <sub>d</sub> -waarde m <sup>2</sup> K/W
110	3,10
155	4,30
200	5,60
210	5,80

**KNAUF INSULATION**  
Kies nu voor energiebesparing!

**KNAUF INSULATION**  
Kies nu voor energiebesparing!



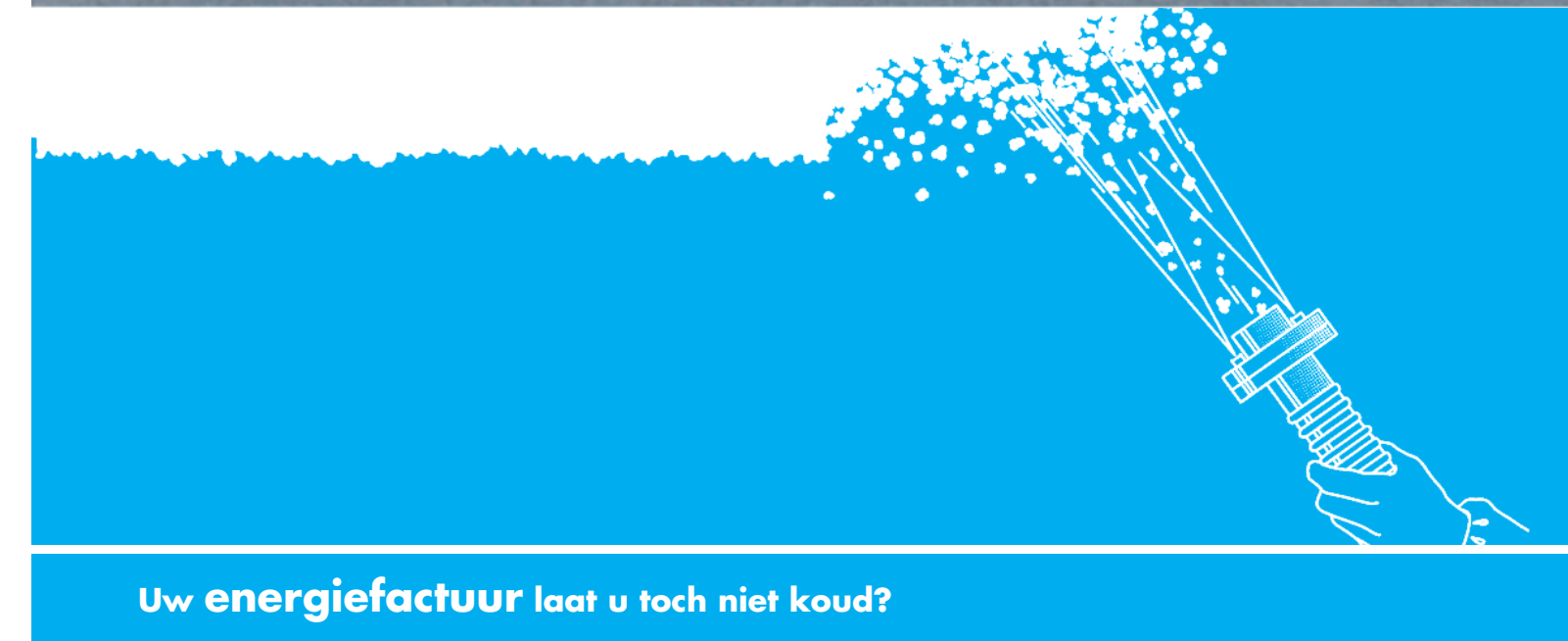
[www.supafil.knaufinsulation.be](http://www.supafil.knaufinsulation.be)



## JETSPRAY en SUPAFIL: de complete isolatie oplossing voor uw woning



Contacteer uw erkend installateur



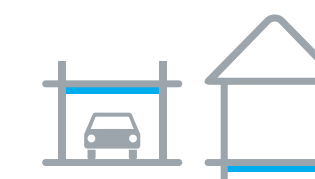
Uw energiefactuur laat u toch niet koud?

## JETSPRAY

De innovatieve en milieuvriendelijke oplossing voor het isoleren van kruipruimtes en kelders

Deze brochure heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meest recente staat van kennis, maar we kunnen er nooit aansprakelijk voor worden gesteld. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen en overname van fotomateriaal, geheel of gedeeltelijk, vereisen altijd de uitdrukkelijke toestemming van Knauf Insulation.

JETSPRAY 04/2016



**JETSPRAY**



# JETSPRAY SPUIT ENERGIEBESPARINGEN

Made in Belgium 

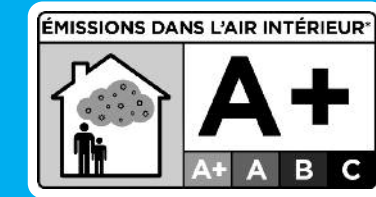
**KNAUF INSULATION**  
Kies nu voor energiebesparing!

## IN UW KRUIPRUIMTE EN KELDER

**JetSpray** is een complete minerale oplossing voor de isolatie van kruipkelders, kelderplafonds en garages. De kracht van **JetSpray** is de combinatie van het gebruik van minerale glasvezels, **JetSpray Thermal**, en een organisch bindmiddel **JetSpray Fix**. Vooral **JetSpray Thermal** en **JetSpray Fix** worden aangebracht, wordt de te isoleren oppervlakte eerst voorbehandeld met **JetSpray Primer**. **JetSpray Primer** garandeert een uitstekende en duurzame hechting van de isolatielaag aan de ondergrond. **JetSpray Thermal** voorzien van **JetSpray Fix** wordt in één arbeidsgang aangebracht aan de te isoleren oppervlakte.



UITSTEKENDE  
ISOLATIEWAARDE



BETTER VOOR UW  
GEZONHEID



BETTER VOOR UW  
BINNENLUCHTKWALITEIT

De speciaal ontwikkelde formule van **JetSpray**, in combinatie met een hoogwaardige spuittechnologie, zorgt ervoor dat een laagdikte tot 210 mm in één arbeidsgang kan worden aangebracht. Indicatief komt dit overeen met een  $R_d$ -waarde van 5,80 m<sup>2</sup>K/W.

**JetSpray** heeft de hoogste A+ classificering voor VOC-emissie (ontbreken van schadelijke vluchtige stoffen tijdens en na installatie).

Het Eurofins Gold-certificaat geeft aan dat het product voldoet aan de hoogst mogelijke normen voor binnenluchtkwaliteit.

## VOORDELEN

### UITSTEKENDE OPLOSSING

- Uitstekende thermische prestaties
- In één arbeidsgang wordt tot 210 mm aangebracht ( $R_d$ -waarde 5.80 m<sup>2</sup>K/W)
- **JetSpray** valt onder de vloerisolatie premies

### EEN DUURZAAM PRODUCT

- De **JetSpray Thermal** wordt gemaakt van 80 % gerecycleerd glas
- De **JetSpray Fix** is een organisch bindmiddel dat verdund wordt met water
- **JetSpray** heeft een witte kleur wat een hoge esthetische afwerking garandeert

### EEN GEZOND ISOLATIESYSTEEM

- Geurloos en oplosmiddelvrij isolatiesysteem
- Voorzien van Eurofins-Gold certificaat voor binnenluchtkwaliteit
- Geen vrijkomende schadelijke gassen tijdens en na verwerking
- Tijdens en na verwerking kan iedereen in woning/gebouw blijven



## JETSPRAY THERMAL



**JetSpray Thermal** bestaat uit ongebonden minerale wolvlaken. Dit is het hoofdbestanddeel van het **JetSpray** isolatiesysteem en bestaat uit circa 80% gerecycleerd glas. In combinatie met **JetSpray Fix** voldoet dit isolatiesysteem aan brandklasse A2, hetgeen betekent dat het onbrandbaar is. Dit zorgt voor een veilig gevoel tijdens en na de verwerking. **JetSpray Thermal** wordt geleverd in goed hanteerbare zakken.

## JETSPRAY FIX



**JetSpray Fix** is een organisch bindmiddel dat tijdens applicatie wordt gemengd met **JetSpray Thermal**. **JetSpray Fix** wordt geleverd in emmers en dient voor gebruik te worden verdund met water.

## JETSPRAY PRIMER



**JetSpray Primer** wordt gebruikt om de onderzijde van de betonvloer een voorbehandeling te geven. Door deze voorbehandeling ontstaat er een uitstekende en duurzame hechting met de isolatielaag. **JetSpray Primer** wordt met een verfpistool of luchtvrije cilinderpomp aangebracht. Het wordt als gebruiksklaar product in emmers aangeleverd.