

JETSPRAY SYSTEEM Speciaal voor kruipruimten



BESCHRIJVING

Het JetSpray Systeem biedt een unieke combinatie van thermische prestaties, duurzaamheid en een efficiënte verwerking. Dit milieuvriendelijke systeem bestaat uit 3 componenten: JetSpray Primer, JetSpray Thermal (ongebonden minerale wolvlaken) en JetSpray Fix (een organisch bindmiddel). JetSpray wordt aangebracht door gespecialiseerde, erkende verwerkers.

TOEPASSING

Het JetSpray systeem is specifiek ontwikkeld voor het thermisch na-isoleren van een betonnen of steenachtige onderzijde van begane grondvloeren boven kruipruimtes.

VOORDELEN

Verwerkingsgemak

- ✓ Tot 210 mm dikte is in één arbeidsgang aan te brengen
- ✓ Korte applicatietijd van het gehele systeem
- ✓ Snelle en duurzame hechting tegen ondergrond
- ✓ Moeilijk bereikbare plekken eenvoudig te isoleren

Gezondheid

- ✓ Het JetSpray is een geurloos en oplosmiddelvrij isolatiesysteem
- ✓ Eurofins Gold certificaat voor binnenluchtkwaliteit
- ✓ Tijdens en na verwerking kan iedereen in woning/gebouw blijven

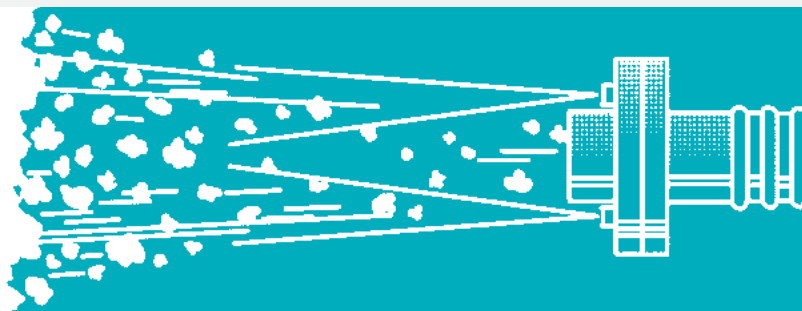
Efficiëntie

- ✓ Isolatiesysteem zonder koudebruggen van bijvoorbeeld bevestigings
- ✓ Verbetering EPC en energielabel gebouw
- ✓ Lichtgewicht isolatiesysteem

Duurzaam

- ✓ Tot 80% gemaakt uit gerecycled materiaal
- ✓ Voldoet aan de hoogste eisen voor binnenluchtkwaliteit (Eurofins)
- ✓ Scoort uitstekend in duurzaamheidsinstrumenten zoals BREEAM en LEED

R_c (m ² K/W)	Minimaal benodigde dikte (mm)
≥ 2,5	110
≥ 3,5	155
≥ 4,5	200
≥ 4,7	210



CERTIFICERINGEN





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



Het Blue Angel-certificaat garandeert dat een product aan de hoogste normen voor milieuprestaties voldoet en geen gezondheidsrisico voor de leefomgeving met zich mee brengt.



Bureau CRG publiceert een databank met o.a. gecontroleerde kwaliteitsverklaringen van producten en systemen voor de bouw- of installatiesector (voorheen ISSO). De gegevens uit deze verklaringen worden gebruikt bij het berekenen van een Energieprestatiecoëfficiënt (EPC) voor nieuwbouw of de Energie-Index (EI) van een bestaand gebouw.



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

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Eigenschappen	Resultaat	Norm
Gedeclareerde lambda waarde (λ)	0,035 W/m.K	EN 12667
Euro Brandklasse	A2	EN 13501-1

JetSpray Primer

Gebruikt als voorbehandeling van betonnen oppervlakken voor een duurzame hechting van de isolatie.

JetSpray Thermal

Isolatiemateriaal op basis van minerale vezels.

JetSpray Fix

Een sterk hechtend organisch bindmiddel dat met water gemengd wordt en samen met JetSpray Thermal tegen het oppervlak wordt gespoten.

Wil je meer informatie? Neem dan contact met ons op

Knauf Insulation B.V.

Postbus 375
4900 AJ Oosterhout

Tel: + 31 (0)162 - 42 12 45
e-mail: info.nl@knaufinsulation.com

www.knaufinsulation.nl

Ondanks de zorgvuldige samenstelling van de inhoud van deze uitgave kan Knauf Insulation geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor eventuele schade die voortvloeit uit een eventuele fout in deze uitgave.

VI-NL 10/2018

challenge.
create.
care.