



SOUDATHERM **330**
ROOF

50%
tijdswinst



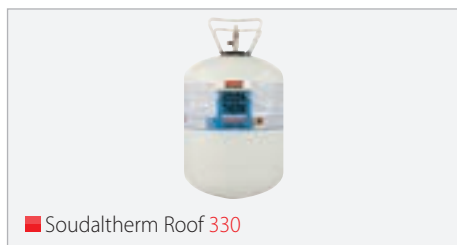
Polyurethaanlijm voor
dakisolatiematerialen

SOUDAL
www.soudal.com

SOUDATHERM ROOF 330

POLYURETHAANLIJM VOOR DAKISOLATIEMATERIALEN

Vochtreacterende één-component polyurethaanlijm voor een efficiënte, propere, zuinige en duurzame verlijming van dakisolatieplaten op vlakke daken.



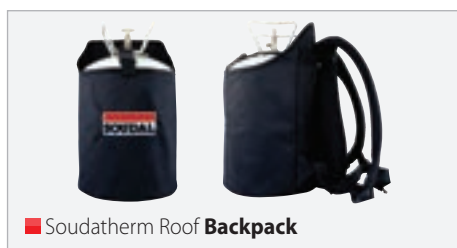
■ Soudatherm Roof 330



■ Soudatherm Roof 330 Pistool



■ Soudatherm Roof Vervangslang lengte: 200 cm



■ Soudatherm Roof Backpack



■ Soudatherm Roof 330 Applicator



■ Soudatherm Roof Reinigungsadaptor



■ Soudal Gun & Foam Cleaner

Ondergronden:

- Bitumineuze dakbanen, bezand of met leischilfers
- Onderlinge verlijming: isolatie op isolatie
- Roestvrije staalplaten (Steeldeck)
- Beton, vezelcement, cellenbeton maar ook op steen, harde PVC, pleister, bitumen, hout
- Dampschermen met bitumineuze bovenlaag
- Verlijming van dampschermen met aluminium bovenlaag dienen te worden vrijgegeven door de fabrikant
- Hecht niet op PE, PTFE, PP
- Vlakke en oneffen oppervlakken
- Ook verticaal toepasbaar

Eigenschappen:

- 120m² per canister (met Soudatherm Roof 330 Pistool)
- Extreem tijdbesparend – tot 50% in vergelijking met, vloeibare PU-daklijmen
- Lijmen en opvullen
- Snelle en efficiënte realisatie van grote projecten
- Ideaal voor renovatie van oude bitumineuze daken
- Snelle uitharding – reeds verder afwerken na 1 uur
- Zuinig in verbruik, precies te doseren
- Geen perforatie van de dakvloer
- Geen koudebruggen
- Vullend vermogen door gecontroleerd opschuimen – vlakt oneffenheden uit (tot 1cm per m²)
- Lijmschuim is ook een isolator: ook geschikt voor voegopvulling (warmtegeleidingscoëfficiënt 0,036W/ m.K)
- Enorme gewichtsreductie en plaatsbesparing
- Windbestendig – systeem getest door WTCB, België en BDA, Nederland
- Flexibel
- Solventvrij, lost polystyreen (EPS) niet op
- Open tijd ca. 8 min. (afhankelijk van omgevingstemperatuur en-vochtigheid)
- Uithardingstijd: 1 uur
- Bruikbaar tot +5 °C oppervlaktetemperatuur, het product dient minstens +10 °C te zijn. Optimaal vanaf +15 °C

Isolatiematerialen*:

- Geëxpandeerd Polystyreen (EPS)
- PIR-/PUR (mineraalvlies-, bitumen- of aluminiumgecacheerd)
- Minerale isolatiematerialen (bv. Perliet, Multipor®, Fermacell®)

Opgelet:

MINIMUM TEMPERATUUR

- De uitspuitbaarheid en opbrengst van het product zijn optimaal vanaf een drukvattemperatuur van +15°C. Het is aan te raden de drukvaten in bv. een warmwaterbad op te warmen indien deze te koud zijn gestockeerd. Oppervlaktetemperatuur minstens +5°C

MAXIMALE OPEN TIJD

- Na het aanbrengen van de lijm, dient het isolatiemateriaal binnen de open tijd van 8 minuten te worden geplaatst en aangedrukt.

OVERLOPEN VERMIJDEN

- Vermijd zoveel mogelijk het lopen over de isolatieplaten alvorens de lijm is uitgehard (in het bijzonder bij oneffen ondergronden)

HERPOSITIONEREN VERMIJDEN

- Indien de lijmlaag na het dichtleggen wordt verbroken door het overlopen, herpositioneren of opheffen van de platen, dan dient er extra lijm te worden aangebracht.

ONEFFEN ONDERGRONDEN

- Indien de ondergrond oneffen is (bijvoorbeeld bij oude bitumineuze dakbanen), dan dient er meer lijm (bv. dikkere strengen tot 50 mm met het Soudatherm pistool of door het gebruik van de Soudatherm Applicator) te worden aangebracht opdat er minstens 40% lijloverdracht tussen oppervlak en isolatieplaat zou zijn.

BEWARING

- Pistool kan tot 2 weken onder druk worden bewaard zonder risico op uitharding (kraantjes open laten zodat systeem onder druk blijft). Bij langdurige onderbrekingen dient het systeem te worden gereinigd met Soudal Gun & Foam Cleaner

REINIGING

- Soudal Gun & Foam Cleaner op de reinigungsadaptor bevestigen en het systeem grondig doorspoelen. Soudal Gun & Foam Cleaner vervolgens meteen afkoppelen. Erop toezien dat er geen reinigingsmiddel in slang en pistool achterblijft na reinigungsbeurt

* Dampschermen en isolatieplaten dienen geschikt te zijn voor verlijmd dakopbouw. Raadpleeg de technische fiche van de te verlijmen materialen.

SOUDAL