

IsoPur Daklijm

Product

Gebruiksklare Daklijm op basis van een ééncomponent polyurethaan voor het verlijmen van dakisolatiemateriaal.



Eigenschappen

- Gebruiksklaar en gemakkelijk toepasbaar
- Snel en veilig verwerkbaar
- Solventvrij
- Uitstekende hechting op nagenoeg alle courante ondergronden
- Geen doorboringen op metalen onderdaken
- Blijvend elastisch, wordt niet bros
- Verhardt door vochtigheid (uit de lucht of het materiaal)
- Schuimt licht op, vullend vermogen
- Bestand tegen windaanzuiging

Toepassingsgebied

Rectavit Iso PUR Daklijm is speciaal ontwikkeld voor duurzame verlijmingen van thermisch isolatiemateriaal zoals minerale wol (rockwool, rots-, glaswol), polystyreenschuim, polyurethaanschuim, naast elkaar, onderling of op daken in steeldeckplaten, metaal, beton, cellenbeton, metselwerk, hout.

Beperkingen

Niet toepassen op PE, PP, Teflon® (PTFE/PFA/FEP).

De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste stand van de labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. De gebruiker dient zich ervan te vergewissen te beschikken over het meest recent technisch infoblad. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Daar de toepassing, de hoedanigheid van de ondergrond en van de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid aanvaard worden op grond van dit technisch infoblad.



IsoPur Daklijm

Vorbereiding

De oppervlakken moeten schoon, proper, stof-, roest-, vet- en olievrij zijn. De ondergrond mag vochtig zijn, extra voorbevochtiging leidt tot een snellere uitharding. Poreuze ondergronden en bij lage relatieve vochtigheid (< 40% RV) best steeds voorbevochtigen.

Metalen moeten ontvet worden.

Bij buitenapplicaties, niet gebruiken bij sterke wind en steeds zorgen voor afdoende bescherming

Op niet courante ondergronden, steeds een hechttest uitvoeren.

Verwerking

Rectavit Iso PUR Daklijm gelijkmatig in rechte lijnen voor rolmateriaal en in slangen voor plaatmateriaal rechtstreeks op de draagconstructie aanbrengen zodat min. 20% van het oppervlak van het isolatiemateriaal verlijmd wordt. Het isolatiemateriaal moet binnen de 10 min dichtliggen en goed worden aangedrukt.

Correcties kunnen uitgevoerd worden binnen de 30 min na toepassing. De uithardingstijd is afhankelijk van de aanwezige vochtigheid, normaal 2 à 6 h.

Rectavit Iso PUR Daklijm heeft een traag opbouwende hechting, daarom is het aangewezen om tijdens de uitharding de isolatie te ballasten om het te beschermen tegen windstoten.

Na toepassing het blik onmiddellijk sluiten met het origineel deksel.

Technische gegevens: het product

Basis	Polyurethaan pre-polymeer
Uithardingsysteem	Polymerisatie door vochtname
Viscositeit	Vloeibaar
Dichtheid	1,10 ± 0,05 kg/dm ³
Kleur(en)	Amber, transparant
Verpakking	Blik: 5,5 kg
Bewaring	Minstens 12 maanden houdbaar in zijn oorspronkelijke gesloten verpakking op een droge en koele plaats, tussen +5°C en +25°C. Na gebruik de verpakking goed afsluiten met het originele dop.

De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste stand van de labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. De gebruiker dient zich ervan te vergewissen te beschikken over het meest recent technisch infoblad. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Daar de toepassing, de hoedanigheid van de ondergrond en van de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid aanvaard worden op grond van dit technisch infoblad.



IsoPur Daklijm

Technische gegevens: de verwerking

Gereedschap	-
Verdunning	Gebruiksklaar
Verbruik*	6-7 m ² /kg
Opentijd*	Ca. 10 min
Correctietijd*	Ca. 30 min
Droogtijd: Volledig*	2-6 h
Verwerkingstemperatuur	Ideaal tussen +15°C en +20°C Min. +5°C, max. +35°C
Reiniging	Met Rectavit Pur Cleaner of Rectavit Dissol alvorens het product begint op te drogen; na uitharding enkel mechanisch verwijderbaar. Sporen van uitgehard product kunnen eventueel met Rectavit Pur Remover verwijderd worden.
Herstellingen	Rectavit Iso PUR Daklijm

Technische gegevens: de verbinding

Temperatuurbestendigheid	Van -30°C tot +100°C, ongevoelig voor vorst
Vochtbestendigheid	Uitstekend
Waterbestendigheid	Uitstekend
Windbelasting	Uitstekend

* Deze waarden kunnen variëren volgens de omgevingstemperatuur, relatieve vochtigheid, ondergrond, omgeving.

Veiligheid

Draag geschikte handschoenen.

Voor verdere inlichtingen consulteer het etiket en het veiligheidsblad.

De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste stand van de labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. De gebruiker dient zich ervan te vergewissen te beschikken over het meest recent technisch infoblad. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Daar de toepassing, de hoedanigheid van de ondergrond en van de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid aanvaard worden op grond van dit technisch infoblad.



IsoPur Daklijm

Opmerkingen

Op hoeken en dakranden is naast de lijm een mechanische fixatie aan te bevelen.

De voorschriften van de isolatieproducent moeten steeds gevolgd worden.

Tijdens de montage dient de vlakheid van het dak of draagconstructie gecontroleerd te worden. De lijm moet de isolatieplaat raken.

Bij lage temperaturen, de blikken warm opslaan of in water voorverwarmen (gebruik geen open vuur).

De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste stand van de labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. De gebruiker dient zich ervan te vergewissen te beschikken over het meest recent technisch infoblad. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Daar de toepassing, de hoedanigheid van de ondergrond en van de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid aanvaard worden op grond van dit technisch infoblad.

