SODEMACO

TECHNISCHE FICHE

Easy Fix NBS

Product

Sneldrogende 1-component polyurethaan montagelijm voor verlijmingen in de droogbouw. Ideaal voor het verlijmen van isolatieplaten, gipsplaten, cellenbeton en andere bouwmaterialen. Ontdek ook onze snellere variant: Easy Fix Turbo.



Volumes

750 ml

Eigenschappen

- Uitstekende hechting op alle courante bouwmaterialen
- Sneldrogend
- 30% sneller werken dan met poederlijmen
- Gebruiksklaar
- Gemakkelijk in gebruik
- Onmiddellijke uitzetting

- 1 bus volstaat voor 12m² plaatmateriaal
- 1 bus volstaat voor 10m² cellenbeton
- 1 bus = 100 elektrische inbouwdozen
- Na 1u schilderen en pleisteren
- 1 bus = 25kg poederlijm

- Brandklasse B1, brandvertragend, volgens DIN 4102
- Easy Fix is getest voor het plaatsen van gipskarton
- Easy Fix is getest voor het verlijmen van cellenbeton

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.

SODEMACO SA/NV
Groot Bijgaardenstraat 138, 1601 Ruisbroek
sales@sodemaco.be · +32 2 331 03 83 · www.sodemaco.be

SODEMACO

TECHNISCHE FICHE

Easy Fix NBS

Toepassingsgebied

Rectavit Easy Fix kan toegepast worden op de meeste gangbare bouwmaterialen: steen, beton, hout, metselwerk, metaal, kunststoffen zoals hard PVC, polystyreen, PU-schuim, polyesters.
Specifiek voor het verlijmen en afdichten van alle types isolatiemateriaal zoals hard polyurethaan- (PUR), hard polyisocyanuraat- (PIR), geëxtrudeerd polystyreen- (XPS), geëxpandeerd polystyreen- (EPS) schuim, fenol formaldehyde- (PF), rotswol, glaswol, cellulair glas, kurk.
Kan ook gebruikt worden voor het verlijmen van panelen zoals gipskartonplaten (type Gyproc®), gipsvezelplaten, cementplaten (type Aquapanel®), composietplaten (type Jackoboard®) etc. rechtstreeks op een muur of op een houten raamwerk.
Ook ideaal voor toepassing in vochtige ruimtes zoals keuken, badkamer, wasplaats, doucheruimte.
Voor het bevestigen van lichtgewicht decoratieve elementen op binnenmuren én gevels.
Voor het stapelen van diverse bouwmaterialen voor niet-dragende constructies.
Voor het afdichten en monteren van ramen en deuren, ook voor blokdeuren.

Beperkingen

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

Voorbereiding

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.
Rondom alles afdekken met papier of plastic folie, zoals vloerbedekking, vensterbanken, ed.
Bij buitenapplicaties, niet gebruiken bij sterke wind en steeds zorgen voor afdoende bescherming.
Het is steeds aangewezen voor elke ondergrond en elk materiaal eerst een hechtings- en compatibiliteitstest uit te voeren, als ook het esthetisch aspect van de verlijming, bvb de doorschijning, de structuur, te beoordelen.

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.

SODEMACO SA/NV
Groot Bijgaardenstraat 138, 1601 Ruisbroek
sales@sodemaco.be · +32 2 331 03 83 · www.sodemaco.be

SODEMACO

TECHNISCHE FICHE

Easy Fix NBS

Verwerking

Met het ventiel naar onder, de bus krachtig schudden gedurende 30 s of 30 maal. Beschermkap verwijderen en bus op pistool schroeven.

Voor het verlijmen van wandpanelen en decoratieve elementen rechtstreeks op muur:
- Strengen Rectavit Easy Fix Easy van 30mm doorsnede aanbrengen langs de omtrek van het plaatmateriaal door het pipet loodrecht op het oppervlak te houden op een afstand van 1 à 2cm. Het pipet mag niet rechtstreeks in contact komen met het oppervlak.
- Aan de binnenzijde eveneens Rectavit Easy Fix in strengen van 30mm doorsnede aanbrengen in een zigzag patroon zodat min. 30% van de plaat met lijm wordt bedekt als deze wordt aangedrukt.
- Tijdens het gebruik, de bus herhaaldelijk schudden.
- De lijmstrengen 4 à 5 min laten openliggen alvorens het plaatmateriaal tegen de muur aan te brengen. De maximum opentijd is 8 min bij 20°C en RV 65%.
- De plaat op zijn plaats brengen, goed aandrukken en max. 1 min aangedrukt houden, stutten of tijdelijk bevestigen.
- De voegen onmiddellijk opvullen met Rectavit Easy Fix.
- Het geheel min. 1 h laten rusten alvorens te belasten en verder af te werken.
- Vervolgens de overtollige uitgedroogde lijm wegsnijden.

Voor het verlijmen van wandpanelen op een frame:
- Strengen Rectavit Easy Fix van 30mm doorsnede aanbrengen op het frame door het pipet loodrecht op het oppervlak te houden op een afstand van 1 à 2cm. Het pipet mag niet rechtstreeks in contact komen met het oppervlak.
- Tijdens het gebruik, de bus herhaaldelijk schudden.
- De lijmstrengen 4 à 5 min laten openliggen alvorens het plaatmateriaal tegen de muur aan te brengen. De maximum opentijd is 8 min bij 20°C en RV 65%.
- De plaat op zijn plaats brengen, goed aandrukken en max. 1 min aangedrukt houden, stutten of tijdelijk bevestigen.
- De voegen onmiddellijk opvullen met Rectavit Easy Fix.
- Het geheel min. 1 h laten rusten alvorens te belasten en verder af te werken.
- Vervolgens de overtollige uitgedroogde lijm wegsnijden.

Na gebruik, pistool dichtdraaien en bus met pistool rechtopstaand stockeren.

Afwerking

Na min. 1 h, kan de verlijming belast worden.
Voor buitentoepassingen, moet de lijmlaag minstens met een laag verf, crépi of uitvlakmiddel bedekt worden.

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.

SODEMACO SA/NV
Groot Bijgaardenstraat 138, 1601 Ruisbroek
sales@sodemaco.be · +32 2 331 03 83 · www.sodemaco.be

SODEMACO

TECHNISCHE FICHE

Easy Fix NBS

Technische gegevens: het product

Basis	Polyurethaan pre-polymeer
Uithardingsysteem	Polymerisatie door vochtopname
Kleur(en)	Oranje
Verpakking	Aërosol: 750 ml
Bewaring	Minstens 24 maanden houdbaar in zijn oorspronkelijke gesloten verpakking op een droge en koele plaats, tussen +5°C en +25°C.

Technische gegevens: de verwerking

Gereedschap	-
Verdunning	Gebruiksklaar
Verbruik*	Tot 12 m² plaatmateriaal/bus met strengen Ø 30mm
Droogtijd: Huidvorming*	Ca. 8 min (bij +20°C, RV 65% en strengen Ø 30mm)
Droogtijd: Stofvrij*	Ca. 9 min (bij +20°C, RV 65% en strengen Ø 30mm)
Droogtijd: Snijdbaar*	Ca. 40 min (bij +20°C, RV 65% en strengen Ø 30mm)
Droogtijd: Belastbaar*	Ca. 1 h (bij +20°C, RV 65% en strengen Ø 30mm, voor wanden en vloeren)
Droogtijd: Volledig*	Ca. 12 h (bij +20°C, RV 65% en strengen Ø 30mm)
Verwerkingstemperatuur	Min. +5°C, max. +35°C De temperatuur van de bus moet tussen +5°C en +25°C zijn, indien nodig in een emmer met lauw water opwarmen of met koud water afkoelen.
Reiniging	Met Rectavit Pur Cleaner alvorens het product begint op te drogen; na uitgeharding enkel mechanisch verwijderbaar. Sporen van uitgeharde product kan eventueel met Rectavit Pur Remover verwijderd worden.
Herstellingen	Rectavit Easy Fix NBS

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.

SODEMACO SA/NV
Groot Bijgaardenstraat 138, 1601 Ruisbroek
sales@sodemaco.be · +32 2 331 03 83 · www.sodemaco.be

SODEMACO

TECHNISCHE FICHE

Easy Fix NBS

Technische gegevens: de verbinding

Afschuifsterkte	0,12 N/mm² (volgens DIN53427)
Drukweerstand	0,3 N/mm² (volgens ISO844)
Brandklasse	B1, brandvertragend, volgens DIN 4102
Overschilderbaar	Ja
Krimp	< 1% bij uitharding
Postexpansie, na uitharding	Minimaal
Celstructuur	70–80% gesloten cellen
Dichtheid van het uitgehard schuim	Ca. 24 kg/m³
Warmtegeleidingscoëfficient (DIN52612)	Ca. 35 mW/m.K
Maximale spanning (DIN53504)	0,18 N/mm²
Buigweerstand (DIN5342)	0,6 N/mm²
Elongatie bij breuk	Ca. 25%
Temperatuurbestendigheid	Van -35°C tot +90°C, max. +120°C voor 1h
UV-bestendigheid	Goed, voor buitenafwerkingen steeds afwerken met een vulmiddel of verf
Vochtbestendigheid	Uitstekend
Waterbestendigheid	Goed
Classificatie	Testrapport IFTB, Leipzig (D), voor het verlijmen van gipskartonplaten op beton

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

Veiligheid

Draag geschikte handschoenen en een veiligheidsbril. Zorg voor voldoende ventilatie.
Werk nooit in de nabijheid van een ontstekingsbron.
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.

SODEMACO SA/NV
Groot Bijgaardenstraat 138, 1601 Ruisbroek
sales@sodemaco.be · +32 2 331 03 83 · www.sodemaco.be

SODEMACO

TECHNISCHE FICHE

Easy Fix NBS

Opmerkingen

De droogtijden hier opgeven zijn voor omstandigheden bij +20°C en RV 65%. Bij hogere temperaturen en/of relatieve vochtigheid zullen de tijden korter zijn, bij lagere temperaturen en/of relatieve vochtigheid zijn deze langer.
Indien het product buiten gebruikt wordt voor afdichting, moet deze nadien steeds beschermd worden door een verf- of pleisterlaag.**Disclaimer:**Deze fiche vervangt alle voorgaande en is samengesteld volgens de laatste stand van proeven, kennis en ervaringen. De gegevens kunnen aangepast of veranderd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. De gebruiker dient zich ervan te vergewissen te beschikken over de meest recente fiche, als ook voor gebruik en op eigen risico na te gaan of het product geschikt is voor het beoogde doel, de gewenste afwerking en het esthetisch aspect. Daar de toepassing, de hoedanigheid van de ondergrond en materialen en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan er geen aansprakelijkheid aanvaard worden op grond van deze fiche en enig ander advies, als ook verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit de toepassing, een verkeerd of niet aangepast gebruik.

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.

SODEMACO SA/NV
Groot Bijgaardenstraat 138, 1601 Ruisbroek
sales@sodemaco.be · +32 2 331 03 83 · www.sodemaco.be