

Product

Set van: 10 Pro Foam C&F Low Expansion + 1 compact C&F-pistool + 1 Pur Cleaner C&F Pro Foam Low Expansion is specifiek ontwikkeld voor: Duurzame montage van ramen en deuren.

Hoogwaardige warmte- en geluidsisolatie door het afdichten rondom raam- en deuroplijsting, (rolluik-)kasten, aircosystemen en inbouwtoestellen; het snel en eenvoudig vullen van voegen en naden, kabel- en buisdoorvoeringen, muurdoorgangen, holle ruimten en gaten; het omhullen en vastzetten van leidingen; en het opvullen van moeilijk bereikbare holtes.



Volumes

set

Eigenschappen

Low Gun Expansion: minimale post-expansie

Geen krimp

Verhoogd rendement: meer meter met 1 bus

Bepaalde druk: geen vervorming van verbonden materialen, geen snijverlies

Duravalve™: tot 24 maanden ook horizontaal stockeerbaar; rendement blijft maximaal tijdens de volledige levensduur

Verhoogde isolatiewaarde

60% sneller door nauwkeurige dosering en snelle doorharding

Uitstekende vormstabiliteit en celstructuur

Zeer sterke kleefkracht op alle courante bouwmaterialen

Volgt trillingen en bewegingen waardoor het schuim niet scheurt en koudebruggen langer vermeden worden

Ozon-onschadelijk, geen broeikas effect

Overschilderbaar en afwerkbaar met pleister

Bestand tegen water en de meeste chemicaliën

Binnen & buiten toepasbaar

Kleefvrij na ca 20 – 25 min

Snijdbaar na ca 35 – 75 min, afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid

Rendement: 800ml = 30L PU schuim

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.



Toepassingsgebied

Rectavit Pro Foam Low Expansion Click&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 monteren van ramen en deuren, isoleren, afdichten, vullen en verlijmen. Voor het vastzetten van spouwlaten, voor het opvullen van grote holle ruimten, naden en openingen in en rond muren en plafonds, zoals kabel- en buisdoorvoeringen, voor het afdichten van aansluitvoegen, voor het dichtn van voegen tussen licht vervormbare materialen, afdichtingen rond dakconstructies, ...

Beperkingen

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

Vorbereiding

De oppervlakken moeten schoon, proper, stof- en vetvrij zijn. De ondergrond mag vochtig zijn. Holle ruimtes, poreuze ondergronden en bij lage relatieve vochtigheid (< 40% RV) best steeds voorbevochtigen.

Rondom alles afdekken met papier of plastic folie, zoals vloerbedekking, vensterbanken.

Op niet-courante ondergronden, steeds een hechttest uitvoeren.

Verwerking

Met het ventiel naar onder, de bus krachtig schudden gedurende 30 s. Beschermkap verwijderen. De bus klikken met een 90° draai op het Click&Fix-pistool. Kogelkraan openen en schuim direct verspuiten, steeds met de bus naar boven gericht. De voeg vullen voor 90%, zeer beperkte nazwelling. Regelmatig schudden tijdens het gebruik.

Bij grotere voegen of holle ruimtes, Rectavit Pro Foam Low Expansion Click&Fix in meerdere lagen aanbrengen en tussen de lagen in het schuim licht voorbevochtigen.

Na gebruik, bus op pistool laten.

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.



Technische gegevens: het product

Basis	Polyurethaan pre-polymeer
Uithardingsysteem	Polymerisatie door vochtopname
Kleur(en)	Geel
Verpakking	10x Pro Foam Low Expansion Click&Fix, 1x Pur Cleaner Click&Fix & 1x Click&Fix Pistool Compact
Bewaring	Tot 24 maanden houdbaar in zijn oorspronkelijke gesloten verpakking op een droge en koele plaats, tussen +5°C en +25°C. Ook horizontaal stockeerbaar.

Technische gegevens: de verwerking

Gereedschap	Click&Fix pistool
Verdunning	Gebruiksklaar
Opbrengst*	Tot 30 l/bus, afh. van laagdikte, temperatuur en RV
Droogtijd: Huidvorming*	Na 8–12 min, afh. van temperatuur en RV
Droogtijd: Stofvrij*	Na 20–25 min, afh. van temperatuur en RV
Droogtijd: Snijdbaar*	Na 35–75 min, afh. van laagdikte, temperatuur en RV
Droogtijd: Volledig*	1–2 h, afh. van laagdikte, temperatuur en RV
Verwerkingstemperatuur	Min. +5°C, max. +35°C De temperatuur van de bus moet tussen +10°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 uitgeharing enkel mechanisch verwijderbaar. Sporen van uitgeharde product kan eventueel met Rectavit Pur Remover verwijderd worden.
Herstellingen	Rectavit Pro Foam Low Expansion Click&Fix

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.



Technische gegevens: de voeg

Brandklasse	B3
Overschilderbaar	Ja
Krimp	Nihil bij uitharding (volgens DIN 52451)
Postexpansie, na uitharding	Geen
Celstructuur	70–80% gesloten cellen
Dichtheid van het uitgehard schuim	Ca. 19 kg/m ³
Warmtegeleidingscoëfficiënt (DIN52612)	Ca. 33 mW/m.K
Temperatuurbestendigheid	Van -35°C tot +90°C
UV-bestendigheid	Goed, voor buitenafwerkingen steeds afwerken met een vulmiddel of verf

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

Veiligheid

Bevat polymethyleenpolyphenylisocyaanat. Zeer licht ontvlambaar. Schadelijk bij inademing. Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing en bij contact met de huid.

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.

Opmerkingen

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.

