

### Product

Set van: 10 x Recta Foam NBS - Super Precision

+ NBS Pistol Compact

+ PUR Cleaner NBS Recta Foam NBS - Super Precision 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

10 pistoolschuimen + NBS-pistool + Pur Cleaner NBS

### Eigenschappen

Zero expansion: geen vervorming van verbonden materialen, geen snijverlies

Energy+: verhoogde isolatiewaarde

Verhoogd rendement: meer meter met 1 bus

High Speed: 60% sneller door nauwkeurige dosering en snelle doorharding

Professionele kwaliteit: uitstekende vormstabiliteit en celstructuur

Power: zeer sterke kleefkracht op alle courante bouwmaterialen

Duurzaam: volgt trillingen en bewegingen waardoor het schuim niet scheurt en koudebruggen langer vermeden worden

ECO+: ozon-onschadelijk, geen broeikaseffect

Overschilderbaar en afwerkbaar met pleister

Bestand tegen water en de meeste chemicaliën

Binnen & buiten toepasbaar

Rendement: 1L = 50L \*

Isolatiewaarde:  $R = 1,47 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}^{**}$

Snijdbaarheid: 28 min\*

Doorharding:  $\pm 45 \text{ min}$

Verwerkingstemp.:  $+5^\circ\text{C}$  tot  $+35^\circ\text{C}$

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.



Bustemp.: +10°C tot +25°C

\* *Getest volgens FEICA*

\*\* *Bij een dikte van 5cm*

### Toepassingsgebied

Rectavit Recta Foam NBS 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 dichtten van voegen tussen licht vervormbare materialen, afdichtingen rond dakconstructies, voor het aanbrengen van akoestisch scherm of geluidsdempende laag, voor het afwerken van isolatie in koeltechniek, ...

### 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 en bus op het NBS-pistool draaien. Kogelkraan openen en schuim direct verspuiten, steeds met de bus naar boven gericht. De voeg vullen voor 2/3, door na-expansie wordt de rest opgevuld. Regelmatig schudden tijdens gebruik. Na gebruik, bus op pistool laten, maar rechtopstaand stockeren.

Bij grotere voegen of holle ruimtes, Rectavit Recta Foam NBS in meerdere lagen aanbrengen en tussen de lagen in het schuim licht voorbevochtigen.

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 vochtname
Kleur(en)	Groen
Verpakking	10x Recta Foam NBS, 1x Pur Cleaner NBS & 1x NBS Pistool Compact
Bewaring	Minstens 12 maanden houdbaar in zijn oorspronkelijke gesloten verpakking op een droge en koele plaats, tussen +5°C en +25°C. De bus steeds rechtop bewaren.

### Technische gegevens: de verwerking

Gereedschap	NBS-pistool
Verdunning	Gebruiksklaar
Opbrengst*	1L = 50L, afh. van laagdikte, temperatuur en RV (getest volgens FEICA)
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 28 min, afh. van laagdikte, temperatuur en RV (getest volgens FEICA)
Droogtijd: Volledig*	± 45 min, 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 uitgeharden enkel mechanisch verwijderbaar. Sporen van uitgeharde product kan eventueel met Rectavit Pur Remover verwijderd worden.
Herstellingen	Rectavit Recta Foam NBS - Super Precision

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. 20 kg/m <sup>3</sup>
Warmtegeleidingscoëfficiënt (DIN52612)	Ca. 34 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 polymethyleenpolyphenylisocyaan. 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.

