

 novatio

Ramen & Deuren

Always a solution with Novatio !



UW PARTNER IN DE RAMEN- EN DEURENSECTOR !

Novatio is een internationale speler die wereldwijd actief is in 28 landen.

Sinds 1978 biedt Novatio kwalitatieve oplossingen aan voor onderhoud en herstelling in transport, bouw en industrie.

Als Belgisch familiebedrijf hecht Novatio heel veel belang aan klantentevredenheid.

Onze R&D-afdeling in Olen doet proactief onderzoek naar de ontwikkelingen en noden van onze klanten.

Novatio zet een specifiek team van technische adviseurs in voor de ramen- en deurenssector.

Waarom voor Novatio kiezen?

- Kwaliteit, servicegerichtheid en innovatie staan hoog in ons vaandel.
- Integriteit: transparante communicatie, we doen wat we zeggen én zeggen wat we doen.
- Engagement: Novatio brengt specifieke producten voor specifieke toepassingen. Zo helpen we onze klanten om rendabel te werken.

Novatio draagt kwaliteit en service hoog in het vaandel. Daarom werken we uitsluitend volgens strikte kwaliteitsprocedures. We zijn immers ISO 9001-, ISO 14001- en OHSAS 18001-gecertificeerd.

Kwaliteit, milieuzorg en veiligheid gaan bij ons dan ook hand in hand.



Novatio en de ramen en deuren industrie

Drie kerndomeinen

Novatio versterkt uw onderneming in deze drie kerndomeinen:

1.

Economisch en ecologisch werken

Onze oplossingen helpen u efficiënter, eenvoudiger en kwalitatiever te werken.

Onze technische adviseurs staan u bij met effectief advies voor de assemblage en plaatsing van uw producten.

Novatio-producten zorgen voor een rendements-verhoging zodat personeelskosten geoptimaliseerd kunnen worden.

2.

Nieuwe technische uitdagingen

De snelle technische evoluties in uw sector zorgen voor complexe uitdagingen.

Deze ontwikkelingen volgen we samen met onze klanten nauwlettend op.

Onze R&D-afdeling onderzoekt en voert praktijktesten uit in het daarvoor speciaal uitgeruste laboratorium.

3.

Zorg voor nazorg

Uw werk eindigt niet bij oplevering!

Een correcte nazorg garandeert de levensduur en leidt tot tevredenheid van uw klanten zodat nieuwe projecten zich aanbieden.

Het Novatio technische labo staat ter beschikking van onze klanten voor specifieke testen.

Ervaart u hechtingsproblemen bij verlijmingen? Verontreinigingen die u maar moeilijk kan verwijderen? Onze technische adviseurs brengen u een bezoek en zoeken het voor u uit!

Altijd de perfecte oplossing voor elke toepassing.

Het Novatio assortiment omvat meer dan 300 producten voor de professionele vakman. Voor de ramen en deuren industrie werd een zorgvuldige selectie gemaakt en nieuwe producten ontwikkeld om uw job te vereenvoudigen.

 novatio

VOORBEREIDING

90% van alle lijmfalen is terug te brengen tot een onzorgvuldige voorbereiding. Een degelijke verlijming staat of valt met een perfecte voorbereiding. Het is belangrijk om goed te reinigen en ontvetten. Daarna worden de profielen behandeld met een aangepaste primer.

SAFETY CLEAN REINIGER VOOR CHEMISCHE VERVUILING

Vingersporen en vlekken veroorzaakt door bv. siliconespray en silicone zijn moeilijk te verwijderen. Het reinigen van geanoniseerde aluminium vergt een specifieke voorbehandeling.

Geanoniseerde aluminium dient eerst zorgvuldig met Safety Clean gereinigd te worden alvorens met Multifoam te reinigen. Safety Clean zal de anorganische vervuiling weghalen die is achtergebleven bij het anodiseerproces. Vingersporen en vlekken veroorzaakt door bv. silicone en olieën dienen ook eerst met Safety Clean te worden verwijderd.



500ml
Artikelnr 683001116

MULTIFOAM DÉ ACTIEVE EN DOELTREFFENDE SCHUIMSPRAY

Oplossing voor onzichtbare vervuiling

De oorzaak van veel lijmproblemen is een vaak onzichtbare microfilm van huidvetten en atmosferische neerslag. Multifoam verwijdert die microfilm snel, efficiënt én aantoonbaar.

Na plaatsing is Multifoam als ontvetter perfect toepasbaar als reiniger op ramen, deuren, poorten, etc.



1L
Artikelnr 482527000

FA CLEAN GECONCENTREERDE REINIGER VOOR GROTE OPPERVLAKKEN

Het reinigen op fragile coatings en ondergronden zorgt voor de nodige voorzichtigheid om krassen te vermijden bij het verwijderen van zichtbare vervuiling

TOEPASSINGEN EN GEBRUIK

Zichtbare stof en vuillagen dienen eerst verwijderd te worden met FA Clean alvorens de eigenlijke anorganische vervuiling aan te pakken. M.a.w. dient men eerst de vervuiling (dunne filmlaag) te verwijderen met een watergedragen reiniger alvorens de anorganische vervuiling (bv lijmervlek) te kunnen weghalen.



500ml
Artikelnr 482001116

S&B SPECIAL PRIMER **SNELLE MULTIFUNCTIONELE** **HECHTINGSPRIMER VOOR MOEILIK** **TE VERLIJMEN MATERIALEN**

Verlijming/afdichting van moeilijke coatings & structuurlakken

Hedendaagse technische coatings met zelfreinigende eigenschappen zijn erg moeilijk te verlijmen door hun extreem lage oppervlaktespanning. S&B Special Primer verhoogt de oppervlaktespanning zo, dat een sterke verlijming met Sealtrans mogelijk is. Special primer wordt ook aangebracht aan de zijkanten van het raam om vervolgens Expansion Tape aan te brengen.



400ml
Artikelnr 590922116





NOVATIO ONDERHOUDSBOXEN

Samen met onze klanten ontwikkelde Novatio de ideale onderhoudsbox voor ramen, deuren en poorten. Deze bestaat uit producten voor reinigen, beschermen en smeren.

De box wordt aangeboden in een handige verpakking voor Aluminium en PVC RAMEN EN DEUREN.

Onderhoud met deze producten biedt een garantie op een lange levensduur.

Alubox - Basis

Artikelnr 990000116

Dit pakket bevat :

- Novacare Shamp-Wax
- Surface Renewer
- Krasvrije spons
- Microvezeldoek

Alubox - Plus

Artikelnr 990001116

Dit pakket bevat :

- Novacare Shamp-Wax
- Surface Renewer
- Multifoam
- Krasvrije spons
- Microvezeldoek

PVCbox

Artikelnr 990002116

Dit pakket bevat :

- Novacare Shamp-Wax
- Surface Renewer
- Bio-paste
- Krasvrije spons
- Microvezeldoek

LIJMWIJZER

Na voorbehandeling met
Multifoam en Safety Clean

	Sealtrans	MS50-2K	Novabond 2	Megaplast MM
TYPE LIJM	Polysiloxaan	MS Polymeer	MS Polymeer	Methylmethacrylaat
KLEUR	Transparant Zwart	Lichtgrijs Zwart	Lichtgrijs Zwart	Zwart
HECHT OP	Structuurlak, Alu, PVC	Structuurlak, Alu, PVC	Structuurlak, Alu, PVC	Structuurlak, Alu, PVC
TREKSTERKTE	130 N/cm ²	210 N/cm ²	210 N/cm ²	6000 N/cm ²
OPEN WERKTIJD	15 min.	2 min.	2 min.	5 min.
UITGEHARD NA	24 u 2mm/23°C	3 u 100% doorgehard	3 u 100% doorgehard	30 min. 100% doorgehard

REINIGINGS- EN ONDERHOUDSGIDS



MULTIFOAM

Reinigen en ontvetten
als voorbehandeling
tot verlijmen bij alu,
pvc, lakken,...

Vingerafdrukken
op glas, structuurlak,
pvc, alu



SAFETY CLEAN

Siliconeresten
op verstekken,
structuurlakken

Oude lijmresten
van afplaktapes,
stickers,...

Smeervetten, kruipolie
op alu, pvc, lakken,...

Reinigen en ontvetten
als voorbehandeling
tot verlijmen op
geanodiseerde ramen
en deuren



BIO-PASTE

**Kalk-en
salpeteraanslag**
op glas, structuurlak en
poedercoating

Zwarte strepen
op PVC/kunststof



SHAMPWAX

**Maandelijks
onderhoud**
van ramen, deuren,
poorten,...



**SURFACE
RENEWER**

**Reinigen en
opwaarderen van
verweerde lakken**



**XPR 90 WAX &
GLUE REMOVER**

**Lijmresten van
beschermfolie**
op profielen en
voordeuren

**Lijmresten van
beschermkurk**
op glas

**Lijmresten van
transporttapes**
op structuur en
gladde lakken



**NOVACARE
& PROTECT**

**Water en
vuilafstotend maken**
op gelakte profielen,
deuren en glas

**Beschermen tegen UV
aantasting**
van structuurlakken
en matlak

**Bescherm schild
tegen kalkaanslag en
vervuiling**
op Alu, PVC en glas

PRODUCTIE & MONTAGE

Elke verlijming vraagt een specifieke lijmsoort, afhankelijk van het oppervlaktemateriaal, de gewenste stijfheid van de constructie en de kracht waaraan die blootgesteld wordt. Bij het monteren en bevestigen van de raam- en deurprofielen is het belangrijk rekening te houden met de verwerkingsvoorschriften m.b.t. open werktijd, applicatie en uithardingstijden.

PU CONSTRUCT PU LIJM MET DIRECTE HECHTING

De stevigheid van de hoekverbinding is cruciaal bij de montage van raamprofielen.

PU Construct lijmt, dicht én vult aluminium hoekstukken. De vloeieigenschappen, het vullend vermogen en de snelle uitharding maken snel kwaliteitswerk mogelijk.

PU Construct is IFT Rosenheim gekeurd voor stabiliteit van hoekverbindingen.



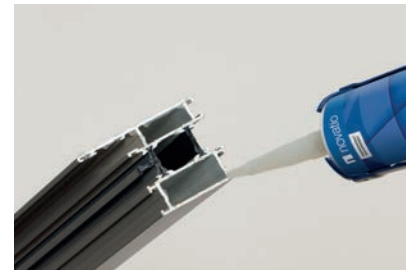
310ml
Artikelnr 575106116



SEAL & BOND SEALTRANS FLEXIBELE AFDICHTINGSKIT MET GOEDE HECHTINGSEIGENSCHAPPEN

Een perfecte afdichting van hoekverstekken is een basisvoorwaarde voor een lang behoud van de vochtwering en isolerende capaciteit van de profielen. Bij structuurlakken is dat zeker niet vanzelfsprekend...

Seal & Bond Sealtrans is een semi transparant water- en winddicht afdichtingsmiddel voor verstekverbindingen. In combinatie met Special Primer heeft Sealtrans een sterke hechting op structuurlakken en andere moeilijk te verlijmen coatings.



SEAL & BOND MS50 2-K SNELLE 2-COMPONENTEN MONTAGELIJM EN NADENKIT IN HANDIG 1-COMPONENTPATROON

Het verlijmen van vleugeloverdekkende panelen vraagt een snelle uitharding.

MS50 2-K combineert uitstekende lijmeigenschappen met een maximale uithardingstijd van 3 uur. Het voldoet aan inbraakwerendheidsklasse III. Het is een 2-component MS polymeer in een standaard patroon.



250ml
Artikelnr 526106116

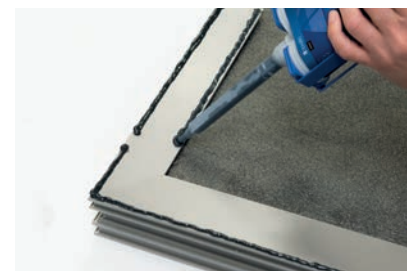


NOVABOND 2 SNELLE MONTAGELIJM EN NADENKIT

Bij grotere volumes zijn 2K patronen een voordeel.

Novabond 2 is een 2-component MS polymeer in 2-component patroon van 600ml.

Hierdoor kunnen grote hoeveelheden verwerkt worden. Novabond 2 hardt volledig uit in maximaal 3 uur, ongeacht de dikte of het volume van de lijm. NovaBond2 voldoet aan inbraakwerendheidsklasse III.



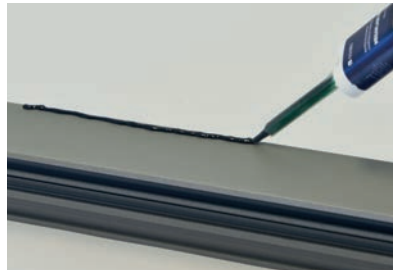


310ml
 Artikelnr 539016116 (Zwart)
 539096116 (Transparant)

MEGAPLAST MM STRUCTUREEL VERLIJMEN EN HERSTELLEN

Snel en sterk verlijmen van plooierwerk en profielen in structuurlak, aluminium en PVC.

Megaplast MM heeft een uitstekende hechting op structuurlak, alu en PVC (in combinatie met Special Primer). Door zijn snelle uitharding (15 à 30 minuten) is het de perfecte lijm om in productie en montage te gebruiken. Megaplast MM is goedgekeurd voor de verf-bakcyclus, poederlak en matlak (200°- 20 minuten).



50ml
 Artikelnr 59611116



2x 300ml
 Artikelnr 529106116

INSTALLATIEVOORSCHRIFTEN

	Uithardingstijd	Elasticiteit	Hechting op structuurlak
SEALTRANS	24u	★★★★	★★★★
MS50-2K	3u	★★★	★★★
NOVABOND 2	3u	★★★	★★★
MEGAPLAST MM	30min	★	★★★★

PRODUCTIE & MONTAGE

SAFETY CLEAN REINIGER VOOR CHEMISCHE VERVUILING

Na verlijmen of afdichten moeten productresten zorgvuldig verwijderd worden.

Safety Clean verwijdert lijmen en katten en is veilig te gebruiken op quasi alle materialen.

Ook de lijmresten van afplaktapes (stukadoorswerken) worden efficiënt verwijderd met Safety Clean.

500ml
Artikelnr 683001116



SKINCOAT WAX VOOR MAXIMALE BESCHERMING

Bescherm ongecoat aluminium in frees- en boorgaten tegen watersijpeling en corrosie.

Skincoat wordt in deze openingen geïnjecteerd met behulp van een 'extension tube' en bedekt de binnenkant van het profiel met een luchtdichte, waterafstotende coating.



500ml
Artikelnr 118001116



SILFIX SNELLE TRANSPARANTE LIJM, SPECIAAL ONTWIKKELD VOOR HET VERLIJMEN VAN MOEILIJKE MATERIALEN

Waterdichtingsrubber moet naadloos verlijmd worden om insijpeling van vocht of condensatie te verhinderen.

Silfix verlijmt APTK/EPDM/rubber- en dichtingen naadloos in enkele seconden met behoud van de elastische eigenschappen. Silfix verlijmt duurzaam en is ongevoelig voor uitzetting, weersinvloeden of UV-belasting.



Silfix is een cyaanacrylaat met een lage viscositeit die in combinatie met Silfix Primer de moeilijkste materialen kan verlijmen.

50ml
Artikelnr 502100000



20g
Artikelnr 502003000



AL-FIX SUPERSNELLE, KLEURLOZE LIJM VOOR TRANSPARANTE LIJMNADEN

Snelle verlijming van rubbers en afdichtingen.

Al-fix is een snelle, professionele cyanoacrylaatlijm voor de verlijming van raamrubbers.



20ml
Artikelnr 501003000



HCS TAPE UNIEKE DUBBELZIJDIGE KLEEFBAND VOOR INDUSTRIEEL GEBRUIK

Onzichtbaar verlijmen van smalle profielen, opbouwstukken en kruisverdeling.

HCS tape is dé oplossing voor het duurzaam verlijmen van o.a.:

- Kruisverdeling op glas
- Afwerkingspanelen
- Hoekprofielen
- Steunconsoles tussen raamwerk
- Raam- en deurneuzen

HCS tape Ramen & Deuren heeft een structurele hechting op alle gladde en gelakte materialen. Door de dunne tapedikte (220 micron) wordt een hoekprofiel, kruisverdeling of afwerkingspaneel onzichtbaar verbonden.



50m x 12mm
Artikelnr 555128116

50m x 19mm
Artikelnr 555198116

REINIGEN

We bieden u de beste oplossing voor het periodiek en jaarlijks onderhoud van de ramen en deuren aan in zowel aluminium, PVC en hout. Zo biedt u uw klanten een extra meerwaarde.

BIO-PASTE PASTA VOOR REINIGEN EN BESCHERMEN

Kalk, cement en salpeteraanslag, zwarte strepen (afkomstig van rubbers) en vervuilde lakken blijven een groot probleem op alu, PVC en glas.

Bio-Paste is een universele reinigingspasta voor structuurlakken.



600g
Artikelnr 47700116

NOVACARE SHAMP-WAX SUPERIEURE "All-In-1" SHAMPOO

Reiniging en onderhoud is zeer belangrijk voor het behoud van de glans en kleur van de lakken van ramen, deuren poorten en veranda's.

Novacare Shamp-Wax is een shampoo voor ramen, deuren en glas. Novacare Shamp-Wax reinigt zowel de raam- en deurprofielen als het glas in 1 handeling. Door maandelijks onderhoud blijft de kleur en kwaliteit van de lak behouden. Voor PVC, aluminium en alle lakken.



500ml
Artikelnr 200605116

SURFACE RENEWER REINIGEN, VERNIEUWEN EN BESCHERMEN VAN LAK EN KUNSTOF

Verwerking door UV en weersinvloeden tast de toplaag van lakken en kunststoffen aan.

Surface Renewer herwaardeert oppervlakken en brengt de intensiteit van de originele kleur terug. Surface Renewer beschermt tegen verwerking en geeft een langdurige voeding aan lakken en kunststoffen.



Schitterend resultaat in enkele seconden!



400ml
Artikelnr 485302116

SILICON 100 FIJNE SILICONENSPRAY

Piepende deurkrukken en krakende scharnieren zijn een ergernis.

Silicon 100 is een professionele siliconen droogsmering voor schuifgeleiders van schuiframen, sloten en scharnierpunten die geen vuil aantrekt.



Ook voor de geleiders van een schuifraam.



400ml
Artikelnr 201001116

NOVACARE & PROTECT GUARDIAN SHIELD

DE GLANZENDE BESCHERMLAAG

Bij nieuwe ramen en deuren is het belangrijk om de lakken en het glas te beschermen tegen kalkaanslag en vervuiling.

Novacare & Protect Guardian Shield is een onzichtbare water- en vuilafstotende bescherming. Door de behandeling regelmatig te herhalen blijven lakken en vernis langdurig bestand tegen UV-aantasting.

NEW!

NOVACARE & PROTECT BAG-ON-VALVE

- 360° inzetbaar
- Microscopische verneveling door "bag-on-valve" concept
- Zonder gebruik van drijfgassen
- ECO-vernevelingssysteem

400ml
Artikelnr 200204116



**MICRO
SPRAY**

1L
Artikelnr 200201116



NOVAWIPE Silk
Artikelnr 467160390

REINIGEN

XPR-90 WAX & GLUE REMOVER VERWIJDEREN VAN LIJMRESTANTEN EN WAX

Het verwijderen van lijmresten van verstekverbindingen, beschermfolies, transporttapes en beschermkurk blijven een ergernis bij oplevering.

Beschermfolie die op de profielen en vooral de voordeuren (bv van Anaf of Ursus) hangen laten een lijmrest na bij het verwijderen van de folie. Deze is zeer makkelijk te verwijderen met XPR-90 Wax & Glue Remover.

- Napoetsen van verstekverbindingen bij achtergebleven lijmresten.
- Verwijderen van lijmresten van beschermkurk tussen het glas.
- Transporttapes restanten verwijderen op structuurlak.



500ml
Artikelnr 683830000

NOVAWIPE MICROFIBRE DE MICROVEZELDOEK

- Uitstekende reinigingskwaliteiten.
- Super absorberend: tot 4 maal zijn eigen gewicht.
- Krasvrije resultaten.
- Slijtvast.

De NOVAWIPE MICROFIBRE is een gebreide microfibre doek met uitstekende reinigings- en opnamekwaliteit, dik door zijn piramidale textuur en een gewicht van 280gr/m². De 2 maal piramide structuur zorgt voor een dieptereiniging met schrob-effect. De MICROFIBRE is slijtvast en verwijdert ook mechanische en plantaardige oliën. Ideaal voor gebruik met Novatio-reinigers.



5 stuks
Artikelnr 467100000

CLEAN GUM SOFT GOMREINIGER

- Verwijdert hardnekkige vervuiling.
- In combinatie met Novatio-reinigers.
- Kan herbruikt worden.

De Clean Gum Soft heeft een zacht schurende werking voor het supersnel verwijderen van vlekken op de meeste harde oppervlakken.

Deze gecompriëerde microcellulaire melamine is ideaal in combinatie met Novatio-reinigers. Kan herbruikt worden.



10 stuks
Artikelnr 482535390



Opgelet bij hoogglansprofielen ! Eerst testen !

DEEP CLEANING

Een perfecte verlijming vraagt om een perfect contact van de lijm met de oppervlakken van de te lijmen materialen. Een grondige reiniging is daarom van het allergrootste belang.

In het algemeen is het belangrijk om bij elke verlijming de materialen en de processen op elkaar af te stemmen.

Het reinigingsproces doorgelicht

Coating - en kunststoffoppervlakken zijn ontworpen voor duurzaamheid en hebben een dichte oppervlaktestructuur. Dat maakt ze eenvoudig te reinigen met watergedragen reinigingsmiddelen. Toch neemt dat vaak enkel de visueel waarneembare macrovervuiling weg, terwijl een onzichtbare laag microscopische vervuiling kan achterblijven. Deze oppervlakken kunnen apolaire vervuiling aantrekken uit de langsstromende lucht, zoals gecondenseerde VOC's en roetneerslag. Deze neerslag is samen met huidvetvlekken (vingerafdrukken) de belangrijkste oorzaak van het falen van verlijmingen. Om een perfecte verlijming te krijgen, moet zowel de macro- als de microvervuiling aangepakt worden. Daarom zijn verschillende stappen nodig:

- A. Verwijder zichtbare stof- en vuillagen met een watergedragen reinigingsmiddel. Hiervoor is Novatio FA Clean de beste en veiligste optie.
- B. Losweken en oplossen van organische apolaire vervuiling met Novatio Safety Clean, een veilige solventgebaseerde reiniger die op alle oppervlakken kan gebruikt worden. Het grootste deel van vervuiling zal weggenomen worden door het oppervlak af te vegen met een absorberende doek.
- C. Verwijder de resterende microvervuiling met Novatio Multifoam, een schuimende reiniger met driefvoudige actie:
 1. Emulsifiëren. De surfactanten in de reiniger hebben een hydrofiel (wateraantrekkend) en een hydrofoob (waterafstotend) deel. Ze 'omsingelen' de vuilpartikels en isoleren die van de ondergrond.
 2. Chelatie. Metaalionen (Calcium, Magnesium) worden chemisch gebonden zodat ze na droging geen witte vlekken nalaten.
 3. Isoleren: De schuimvorming creëert een capillaire kracht die vuildeeltjes van het oppervlak en uit de poriën trekt. Als de reiniger wordt weggeveegd, wordt alle vervuiling meegenomen.

Waarom 3 types reiniger gebruiken?

Er zijn verschillende redenen waarom drie producten noodzakelijk zijn:

1) Verwijderen van macroscopische vervuiling om krassen te voorkomen.

FA Clean is een veilige detergent die effectief is in het verwijderen van wateroplosbare en polaire vervuiling zoals stof, zand en andere minerale deeltjes. FA Clean veroorzaakt geen krassen bij correct gebruik.

2) Verwijderen van organische vervuiling.

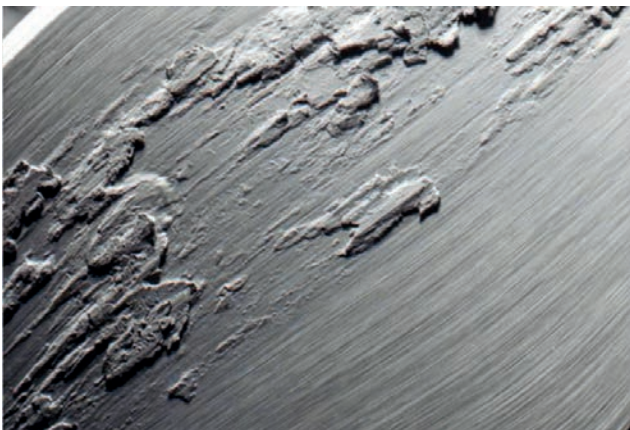
Safety Clean is erg krachtig op petrochemie-gebaseerde en natuurlijke niet-polaire vervuiling (harsen, teer, ...). Het is een veilige solventreiniger die op alle ondergronden gebruikt kan worden. Het nareinigen met Multifoam is nodig om de laatste resten solvent en opgeloste verontreiniging te verwijderen.

3) Verwijderen van huidvetten.

Huidvet of Sebum is een complex van triglyceriden, was-esters en andere organische componenten. Het is verrassend moeilijk te verwijderen, wat ook de reden is waarom het zo'n uitstekende huidbescherming is. Sebum, vaak in de vorm van vingerafdrukken, is de meest voorkomende oorzaak van lijmfalen op gladde ondergronden. Multifoam is geformuleerd op het snel oplossen en verwijderen van Sebumvlekken. Dat is duidelijk zichtbaar bij het opspuiten en opschuimen van het product. Multifoam is daarom ook een perfecte indicator voor de aanwezigheid van vingerafdrukken.

4) Voorkomen van blaasvorming na verlijming.

Solventreinigers bevatten een complex aan petrochemische en/of natuurlijke oplosmiddelen, elk met hun eigen karakteristieken. De meeste samenstellingen bevatten traag verdampende solventen voor een verlengde actie. Die hebben geruime tijd nodig om te verdampen, tot enkele uren na het aanbrengen. Als het gereinigde oppervlak wordt bedekt voor alles verdamt is, geeft dit blaasvorming onder de folie of het loskomen van een verlijming. Daarom is het belangrijk om steeds een laatste behandeling met Multifoam te doen nadat er gereinigd is met Safety Clean. Multifoam is snelwerkend, snel verdampend en heeft een goed oplosvermogen voor 'trage' solventen. Die functie wordt versterkt door de combinatie van de drijfgassen en het opschuimen.



Microscopische oppervlakte Aluminium



Novatech I Industrielaan 5B I 2250 Olen
T +32 14 25 76 40 I F +32 14 22 02 66
info@Novatech.com I www.Novatech.com

Novatio is a registered trademark of **novatech** INTERNATIONAL
