



Voedings- industrie

 novatio

Wij maken het maken beter

Made for makers

Uw partner in de voedingsindustrie!

Novatio is een internationale speler die wereldwijd actief is in 28 landen. Sinds 1978 biedt Novatio kwalitatieve oplossingen aan voor onderhoud en herstelling in industrie, transport en bouw.

Als Belgisch familiebedrijf hecht Novatio veel belang aan klanttevredenheid. Onze R&D-afdeling in Olen doet proactief wetenschappelijk onderzoek naar de ontwikkelingen en noden van onze klanten.

Specifiek voor de voedingsindustrie biedt Novatio een assortiment NSF en/ of EC1935 gecertificeerde food grade producten met o.a. reinigingsmiddelen, smeermiddelen, lijmen, ...

De voedingsindustrie adviseurs van Novatio zijn getraind in zowel de technische als de formele kant (certificaten, reglementering) van de voedingsindustrie. Zo helpen we u de meest optimale producten te kiezen binnen uw onderhouds- en HACCP plan.

WAAROM VOOR NOVATIO KIEZEN?

- Kwaliteit, servicegerichtheid en innovatie dragen uit 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, milieuzorg en veiligheid hoog in het vaandel. Daarom werken we volgens ISO 9001-, ISO 14001- en OHSAS 18001-gecertificeerde kwaliteitsprocedures.



Het Novatio assortiment omvat meer dan 380 producten voor professioneel en industrieel gebruik. Voor de voedingsindustrie werd een selectie gemaakt van zowel food grade certified als niet-gecertificeerde producten. Die gaan van lijmen, smeermiddelen en reinigers tot elektrische connectoren, epoxies en technische tapes.

Novatio als partner voor de voedingsindustrie Novatio versterkt uw onderneming in deze drie kerndomeinen

1.

ECONOMIE, ERGONOMIE EN ECOLOGIE

De Novatio-aanpak helpt u efficiënter, eenvoudiger en kwalitatiever te werken. Onze adviseurs staan u bij met effectief advies in verband met machine-onderhoud, reiniging en herstellingen.

Novatio-producten zorgen voor een rendementsverhoging zodat personeelskosten geoptimaliseerd kunnen worden. Daarnaast werkt u ecologischer door het minimaliseren van gebruik van chemicaliën.

2.

EFFECTIEF ONDERHOUD, SNELLE REMEDIËRING

Een downtime in de voedingsindustrie kan grote financiële en logistieke gevolgen hebben. De preventieve Novatio-aanpak doet machinefalen sterk dalen.

Ook voor het reinigen van machines en faciliteiten werkt de Novatio-aanpak tijdbesparend, zodat snel kan geschakeld worden tussen productieruns. En als het toch fout gaat, zijn onze adviseurs snel bereikbaar voor advies over en remediëring.

3.

CERTIFICERING EN NORMERING

Geen sector wordt zo sterk gereguleerd als de voedingsindustrie met onder andere strenge zelfregulering in de HACCP-aanpak. Zowel in de EU als nationaal zijn er wetten en regels die gevolgd moeten worden.

De gecertificeerde Novatio-producten kunnen veilig gebruikt worden zonder extra administratieve last. Onze technische adviseurs helpen uw mensen om de juiste producten een plaats te geven in uw HACCP plan.

Certificaten en normen

Voedingscertificaten: noodzakelijk of een noodzakelijk kwaad?

De voedingsindustrie is een van de meest gereguleerde economische sectoren. Dat maakt het soms moeilijk werken maar zorgt er tegelijk voor dat de voedselveiligheid nu op een erg hoog niveau staat. Hoewel af en toe ‘schandalen’ blootgelegd worden, staat het aantal effectieve ziekenhuisopnames en/of overlijdens omwille van voedselvergiftiging op het laagste peil ooit.

De basis van die voedingsveiligheid is de zekerheid dat in elke stap van de keten rekening gehouden wordt met de strenge voedselveiligheidsnormen. Die zekerheid vertaalt zich in een systeem van certificaten.

Dat systeem kan op zich staan, als onderdeel van het kwaliteits- en HACCP-plan van de onderneming. Maar het kan ook ingebed zijn in een specifiek voedselveiligheidssysteem zoals ISO 21469, BRC of IFS.

NOVATIO BIEDT VERSCHILLENDE VOEDSELVEILIGHEID CERTIFICATEN VOOR HAAR PRODUCTEN:

- NSF (USA)
- EC 1935:2004 (EU)
- LFGB (DE)

Relevante NSF-categorieën

	NSF CODE	BEOOGD GEBRUIK
REINIGINGSMIDDELEN	A1	Algemeen reinigingsmiddel
	A2	Reiniging door onderdompeling, stoom- of mechanische reinigers
	A3	Zuur reinigingsmiddel
	A4	Vloer- en wandreinigingsmiddel
	A5	Vloer- en wandreinigingsmiddel voor koel- en vriesruimtes
	A6	Reinigingsmiddel met schuurmiddel
	A7	Metaalpolish- geen voedingscontact
	A8	Ovencleaner- oven- en grillreiniger
PRODUCTEN VOOR GEBRUIK BUITEN PRODUCTIERUIMTEN	C1	Algemeen gebruik
	C2	Toilet / kleedkamer
	C3	Verfverwijdering
SMEERMIDDELEN	H1	Smeermiddel met incidenteel voedingscontact
	H2	Smeermiddel zonder incidenteel voedingscontact
	H3	Oplosbare oliën
SOLVENTREINIGERS	K1	Solventreiniger voor gebruik buiten productieruimtes
	K2	Reinigers voor elektronische instrumenten
	K3	Verwijderen van lijmen
DIVERSEN	P1	Diverse producten

Novatio-producten met keuring

PRODUCT	KEURING
Lubricant H1	NSF H1
Silgrease H1	NSF H1
Chain Lube H1	NSF H1
Maintenance Spray H1	NSF H1
Silicone Spray H1	NSF H1
Multifoam FS	NSF A1
Safety Clean FS	NSF K1
Novakleen pH9	NSF A1
Novakleen pH13	NSF A1
Inox-Pro	NSF A7, C1
Seal & Bond MS40 Trans	ISEGA EU 1935/LFGB
Seal & Bond MS40 Alu	ISEGA EU 1935/LFGB
Seal & Bond MS Construct	ISEGA EU 1935/LFGB
Seal & Bond MS60	ISEGA EU 1935/LFGB

NSF International

Nonfood Compounds Program Listed (Category H1)

(Registration Number 140737)

NSF is een Amerikaanse organisatie die een leidende rol speelt in de US food safety reglementering. Het is een officiële partner van de WHO (Wereld Gezondheids-Organisatie). NSF is bekend omwille van haar product classificering volgens het “nonfood compounds registration program”.

In dit programma krijgen verbruiksgoederen als reinigers, smeermiddelen en beschermingsmiddelen een duidelijke code die aangeeft hoe en waar het in het productieproces mag gebruikt worden. Bepaalde producten mogen overal gebruikt worden, andere producten mogen dan weer niet in een productieruimte gebruikt worden, of niet als er voedingsmiddelen aanwezig zijn.

Belangrijk: de codes geven enkel een productklasse aan, zonder een waarde-oordeel. Zo is een H1-vet niet beter of slechter dan een H2-vet. Een duidelijke omschrijving van het gebruik en de voorwaarden vind je in de certificaten van elk product, die vrij beschikbaar zijn op de NSF-website.



HACCP

Hazard analysis and Critical Control points

HACCP is een internationaal monitoringproces voor voedselproductie, van bij de boer tot op het bord. HACCP is gericht op het vermijden van de verspreiding van ziekten doorheen de voedselketen.

Elke voedingsproducent en -behandelaar moet in zijn HACCP Plan binnen de eigen productieketen, de gevaren (hazards) en risico's op besmetting identificeren en een proces met kritische controlepunten opzetten om die gevaren te vermijden. HACCP is een circulair proces in zeven stappen, met het doel van permanente procesverbetering.

HACCP staat voor een werkwijze, niet voor een certificering. Er bestaan dus geen HACCP-gekeurde of HACCP-conforme producten.

DE NOVATIO FOOD GRADE REINIGERS ZIJN DOOR HUN SAMENSTELLING GESCHIKT OM GEBRUIKT TE WORDEN IN EEN HACCP-CONFORM REINIGINGS-PROCES. DAT BETEKENT DAT ZE:

- Niet bijdragen aan een risico op biologische besmetting
- Geen verboden of toxische producten bevatten
- Geen kleur- of geursporen nalaten op de ondergrond
- Effectief zijn in het verwijderen van organische en chemische vervuiling



Europese regelgeving

EC 1935:2004 / LFGB



EC 1935 is het Europese regelwerk voor alle ‘food contact materials’. Het geeft standaarden, testmethodes en algemene richtlijnen voor het beoordelen of een materiaal geschikt is voor (direct) contact met voedingsmiddelen. Geschikte materialen zijn herkenbaar aan het ‘glas en vork’-logo.

De Duitse LFGB-reglementering is grotendeels gelijklopend met de EU wetgeving. Novatio-producten worden op EC 1935 en LFGB-conformiteit getest door het gespecialiseerde Duitse test- en certificeringsinstituut ISEGA.

VOEDINGSCERTIFICATIE: EEN PAPIEREN REUS?

Van veel producten zijn zowel voedingsgecertificeerde als niet-gecertificeerde versies beschikbaar. Het verschil tussen de beide types is meer dan enkel een administratieve zaak.

Voedingsgecertificeerde producten zijn strikt beperkt in het gebruik van een lange lijst chemicaliën. Dat maakt dat in de formulering gebruik gemaakt wordt van aangepaste grondstoffen, wat een aanzienlijk hogere kost met zich meebrengt.

Daarnaast worden de producten zowel in de fabricage als tijdens de volgende logistieke fases regelmatig gecontroleerd via interne (ISO 9001) en externe audits. Dat alles garandeert de eindgebruiker een veilig en kwalitatief product.

VERKLEIN DE FOUTENMARGE: SINGLE-PRODUCT POLICY !

Het prijsverschil tussen een voedingsgecertificeerd en een niet-gecertificeerd product kan enkele tientallen procenten bedragen. Dat maakt het economisch aantrekkelijk om de gecertificeerde producten enkel in de productieruimtes te gebruiken en daarbuiten om te schakelen naar goedkopere versies.

Toch zien we dat veel bedrijven consequent kiezen voor een ‘single product policy’: doorheen het hele bedrijf worden – waar mogelijk – enkel voedingsgecertificeerde producten gebruikt. Deze policy biedt verschillende voordelen:

- Geen kans op vergissingen en contaminatie
- Eenvoudigere administratie en opvolging binnen het interne kwaliteits- en HACCP-plan
- Geen nood aan gescheiden opslag en voorraadbeheer
- Interessantere prijzen door grootaankoop



Smeermiddelen

De Novatio NSF-gekeurde smeermiddelen zijn allemaal van het H1-type.

Dat betekent dat ze gebruikt mogen worden in voedingsproductie waarbij incidenteel voedingscontact toegestaan is. De hoge kwaliteit van de producten maakt een zeer precieze dosering mogelijk, waardoor contaminatie sterk vermeden kan worden.

NSF H1-gecertificeerde smeermiddelen: Best Practices

De NSF H1 categorie beslaat alle smeermiddelen voor gebruik in voedselproductie, waarbij een 'incidenteel' voedingscontact mogelijk is. Incidenteel moet hier gezien worden als 'onvermijdelijk' of inherent aan de toepassing. Alle H1-gekeurde smeermiddelen zijn vrij van toxische bestanddelen en zijn getest op de mogelijke migratie van stoffen naar voedingsmiddelen.

Het is de opdracht van de gebruiker om de smeermiddelen op zo'n manier toe te passen dat elk voedselcontact vermeden of geminimaliseerd wordt.

DAAROM VOLGT MEN BEST DEZE BEST PRACTICES:

- Gericht gebruik: waar mogelijk is het aangeraden om de smeermiddelen aan te brengen met een borstel of in te wrijven in plaats van te sproeien. Gebruik zo veel mogelijk een gerichte spuitmond.
- Minimaliseren van productgebruik: gebruik de minimaal nodige hoeveelheid smeermiddel om afdruipten te vermijden.
- Regelmatig verversen: Smeermiddelen zijn vaak wat kleverig. Hierdoor verzamelen ze na een tijd stofdeeltjes en organische resten, die aanleiding kunnen geven tot schimmelvorming. Daarom is het aangeraden om regelmatig de oude smeermiddelen te verwijderen en nieuw product aan te brengen.

NOVALUBE CERAMIC H1

VOEDINGSGEKEURDE ANTIBLOKKEER-, SMEER- EN BESCHERM PASTA

- ▶ Tot 2000 N/cm² en +1400°C
- ▶ Vereenvoudigt montage en demontage en dicht af
- ▶ Voorkomt elektrochemische invloeden
- ▶ Behoud van het aantrekkoppel
- ▶ Zuur-, zout- en waterbestendig

Bevat een hoog percentage keramische deeltjes voor de beste smering in de slechtste omstandigheden en vermindert bovendien slijtage op plaatsen met hoge wrijving en temperaturen. Tast bovendien geen rubbers of kunststoffen aan en is niet elektrisch geleidend. Voorziet alle metalen, zelfs RVS, van een bescherm- en anticorrosielaag, die goed chemisch en hittebestendig is, en bovendien niet afspoelbaar is door warm of koud water. Vult onregelmatigheden op en verbetert de afdichting van pakkingen.

TOEPASSINGEN

Veren, ophangingen, afdichtingen, draaibare onderstellen, vastgeschroefde verbindingen, bouten en moeren, drijfwielen en kettingen, thermostaatkleppen, rubbers, lagers, ...



Verpakkingen
Aerosol 400ml
Pot 120gr

Art. 222101000
Art. 222102000



Verpakkingen
Aerosol 400ml

Art. 214601000

LUBRICANT H1

VOEDINGSGEKEURD SMEERMIDDEL

- ▶ **Helder, geurloos en niet vlekend**
- ▶ **Hoge viscositeit, niet klevend en antistatisch**
- ▶ **Temperatuur- en waterbestendig**
- ▶ **Bevat geen silicone!**

Biedt een optimale smering, ook bij hoge belasting, is eenvoudig aan te brengen op moeilijk bereikbare plaatsen en kan in een groot temperatuurbereik ingezet worden, zonder verandering van viscositeit. Beschermert eveneens tegen corrosie door het vormen van een dunne filmlaag, terwijl het toch diep doordringt in de te smeren objecten. Zeer doeltreffend bij periodieke en ontoegankelijke smeerpunten, ook voor heavy duty, binnen en buiten.

TOEPASSINGEN

- Voor verpakkingen, afdichtingen, O-ringen, lagers, geleiders, koppelingen, glijstangen, scharnieren, slotmechanismen, ...
- Voor installaties die zware condities moeten weerstaan bij extreme omstandigheden, contact met zuren, alkaliën, warm en koud water, stoom en hoge drukbelasting



Verpakkingen
Aerosol 400ml

Art. 214501000

CHAIN LUBE H1

VOEDINGSGEKEURD KETTINGVET

- ▶ **Penetrerend en waterafstotend**
- ▶ **Voorkomt wrijving**
- ▶ **Minder slijtage, minder geluid en langere levensduur**

Heeft uitstekende penetrerende eigenschappen waardoor wrijvingsgeluiden en algemene slijtage van de ketting verminderen. Heeft sterke waterafstotende en beschermende eigenschappen die corrosie weerhouden en de levensduur van de ketting verhogen.

TOEPASSINGEN

Alle kettingen van productiemachines en -apparatuur, vorkliften, transportbanden, koelwagens, vloerreinigingsmachines, aandrijfkettingen, ...



Verpakkingen
Tube 100gr

Art. 201111000

SILGREASE H1

VOEDINGSGEKEURD SILICONEN SMEERMIDDEL

- ▶ **Niet smeltbaar en reukloos**
- ▶ **Milieuvriendelijk, zonder oplosmiddelen of vluchtige siliconen**
- ▶ **Veilig op metaal, rubbers, lakken en de meeste kunststoffen**
- ▶ **Temperatuurbestendig van -40°C tot +220°C**
- ▶ **Waterafstotend, elektrisch- en warmte-isolerend**

Universeel siliconenvet, volledig waterbestendig, roestwerend, kleurloos, niet giftig en neutraal. Druipt niet af en verhardt niet. Bestand tegen zwaveldioxide, de meeste verdunde zuren en alkalische oplossingen. Bestand tegen stralingen en is elektrisch isolerend, zelfs in vochtige omstandigheden.

TOEPASSINGEN

- Beschermt elektrische circuits tegen vocht en water, ook op frigo- en marktwagens
- Houdt afdichtrubbers zacht en soepel en voorkomt bevrozing
- Installatievet voor waterleidingverbindingen en andere dichtingen





SILICONE SPRAY H1

UNIVERSEEL SMEER-, BESCHERMINGS- EN GLIJMIDDEL

- ▶ Geurloze, transparante en superfijne smering
- ▶ Waterafstotend, voorkomt oxidatie en roest
- ▶ Extreem temperatuurbereik van -50°C tot +250°C

Heeft uitstekende smeer- en glij-eigenschappen met een goede temperatuurbestendigheid en geeft dankzij zijn lage oppervlaktespanning een goede hechting en duurzaamheid en biedt weerstand tegen roest en oxidatie. Speciaal ontworpen voor alle voedingsverwerkende bedrijven zoals slachthuizen, zuivelfabrieken, bakkerijen, conservenfabrieken, brouwerijen, Het laat eveneens een waterafstotende en anti-oxiderende film na.



Verpakkingen
Aerosol 400ml

Art. 201501000

TOEPASSINGEN

Lichte en transparante smering van fijnmechanica

MAINTENANCE SPRAY H1

REINIGEN, SMEREN EN BESCHERMEN

- ▶ Voor fijne precisiesmering
- ▶ Roestoplosser en beschermer voor bouten en moeren
- ▶ Verdringt water en vocht door snel kruip- en penetratievermogen

Combineert een hoog kruipvermogen met een snelle vochtverdringing voor gebruik in alle voedingsverwerkende bedrijven. Maakt geklemde schroeven, bouten, moeren, pijpfittingen en verbindingen los en laat een beschermfilm na die roest en oxidatie voorkomt.

TOEPASSINGEN

- Stoppen en voorkomen van kortsluitingen
- Losmaken van vastgeroeste moeren, bouten, schroeven, ventielen, kleppen, ...
- Vocht uit schakelkasten en elektronische meetapparatuur verdrijven
- Tegen vocht beschermen van printplaten, elektrocontacten, sensoren, schakelaars, ...
- Onderdelen uit RVS en chroom opnieuw laten glanzen, gereedschappen en machines beschermen
- Olie- en teervlekken verwijderen, teer en oude vetten losweken.
- Bedrijfsklaar houden van bedieningshendels, geleiders en stangen van machines



Verpakkingen
Aerosol 400ml

Art. 232501000

Smeermiddelen overzicht

PRODUCT	TYPE	EIGENSCHAPPEN	CERTIFICAAT
CHAIN LUBE H1	Smering van kettingen en schakelbanden	• Verlaagt de krachten op schakelbanden, verlengt levensduur • Minder lawaai	NSF H1
NOVALUBE CERAMIC H1	Keramische smering & bescherming en montagepasta	• Beschermt metalen tegen chemicaliën, temperatuur, vocht, ... • Eenvoudige montage & demontage	NSF H1
LUBRICANT H1	Heldere, antistatische allround smering	• Siliconenvrij, antistatisch • Uitstekende smering, ook bij hoge belasting	NSF H1
MAINTENANCE SPRAY H1	Superieure voedings-gecertificeerde multispray	• Reinigen, smeren en beschermen • Uitstekende vochtverdriving en -bescherming	NSF H1
SILICONE SPRAY H1	Universeel siliconen smeer- en beschermingsmiddel	• Smeren en beschermen van fijnmechaniek • Hoge temperatuurbestendigheid (+250°C)	NSF H1
SILGREASE H1	Hoge temperatuur siliconenhars vet	• Duurzame bescherming van elektrische contacten • Beschermt en voedt rubbers	NSF H1

Reinigers

Reinigen staat centraal in de voedselveiligheid. Dat gaat van het verwijderen van kleine verontreinigingen tijdens de productie, de dagelijkse cleaning tot een regulier periodiek onderhoud of de opkuis na een crisissituatie.

Novatio biedt voedingsgekeurde oplossingen voor alle types verontreiniging. De meeste reinigers zijn toegelaten in en tijdens de voedingsproductie. Sommige solventreinigers mogen niet in contact komen met voedingsmiddelen. De voedingswetgeving geeft aan dat er steeds nagespoeld moet worden met zuiver water na elke reiniging.

Het is van belang om toe te zien op de zuiverheid van dat spoelwater, anders kan hierin een nieuwe bron van besmetting ontstaan.



Verpakkingen
Aerosol 500ml

Art. 482501000

ERGO
SPRAY

360°

MULTIFOAM FS

SCHUIMENDE REINIGER VOOR NATUURLIJKE VERVUILING

- ▶ NSF A1
- ▶ Frisse geur
- ▶ Zacht maar doeltreffend
- ▶ Vlekkeloos resultaat
- ▶ 360° spuitkop: kan in alle richtingen gebruikt worden, zelfs ondersteboven

Universele, doeltreffende schuimspray voor veilig verwijderen van natuurlijke vervuiling van alle waterbestendige oppervlakken, ook verticaal. Eenvoudig, snel en veilig in gebruik, bevat géén schuurmiddelen en heeft een aangename geur. Veroorzaakt geen krassen, vlekken of strepen. Voor alle voedingsverwerkende bedrijven en bedrijven die verpakkingen en machines ontwikkelen die mogelijk in contact komen met voeding zoals slachthuizen, zuivelfabrieken, bakkerijen, conservenfabrieken, brouwerijen, kartonfabrieken, ...

TOEPASSINGEN

Kan gebruikt worden op: glas, verf, tegels, vinyl, porselein, spiegels, formica, tapijten, keramische materialen, plastic, RVS, graniet, inox, aluminium, metaal, ...





NOVAKLEEN PH9

VLOEIBARE DIEPTEREINIGER VOOR NATUURLIJKE VERVUILING

- ▶ **NSF A1**
- ▶ **Voor het reinigen en ontvetten van alle waterbestendige oppervlakken**
- ▶ **Niet corrosief, onbrandbaar en biologisch afbreekbaar**
- ▶ **Met frisse geur**

Krachtig mengsel van kruipmiddelen, bevochtigings-middelen en synthetische reinigingsmiddelen dat de moleculaire structuur van vuil, vettige neerslag, kleverige resten en hardnekkige vetvlekken afbreekt, zonder daarbij het oppervlak van het materiaal zelf aan te tasten. Het vuil wordt door capillair effect losgemaakt en hierna geëmulgeerd, zodat het volledig verwijderd kan worden door afvegen en naspoelen. Biologisch afbreekbaar en draagt niet bij tot waterverontreiniging.

TOEPASSINGEN

- Veilig in gebruik op de meeste oppervlakken: kunststof, textiel, vinyl, formica, lak, metaal, hout, chroom, aluminium, beton, tegels, rubber, ...
- Verwijderen van de meeste soorten vervuilingen: natuurlijke vetten en oliën, dieselspatten, aanklevend stof, potloodstrepen, ...

NOVAKLEEN PH13

VLOEIBARE DIEPTEREINIGER VOOR NATUURLIJKE VERVUILING

- ▶ **NSF A1**
- ▶ **Voor het reinigen en ontvetten van alle waterbestendige materialen**
- ▶ **Onbrandbaar en biologisch afbreekbaar**
- ▶ **Met frisse geur**

Krachtig mengsel van kruipmiddelen, bevochtigings-middelen en synthetische reinigingsmiddelen dat de moleculaire structuur van vuil, vettige neerslag, kleverige resten en hardnekkige vetvlekken afbreekt, zonder daarbij het oppervlak van het materiaal zelf aan te tasten. Het vuil wordt door capillair effect losgemaakt en hierna geëmulgeerd, zodat het volledig verwijderd kan worden door afvegen en naspoelen. Biologisch afbreekbaar en draagt niet bij tot waterverontreiniging.

TOEPASSINGEN

- Veilig in gebruik op de meeste oppervlakken: kunststof, textiel, vinyl, formica, lak, metaal, hout, chroom, aluminium, beton, tegels, rubber, ...
- Verwijderen van de meeste soorten vervuilingen: natuurlijke vetten en oliën, dieselspatten, aanklevend stof, potloodstrepen, ...

Verpakkingen

Bus 1l	Art. 490010000
Bus 5l	Art. 490015000
Vat 210l	Art. 490200000



Verpakkingen

Bus 1l	Art. 490410000
Bus 25l	Art. 490425000



Verpakkingen	
Aerosol 500ml	Art. 683501000
Blik 5l	Art. 683505000
Blik 25l	Art. 683525000

SAFETY CLEAN FS

SOLVENT REINIGER EN ONTVETTER

- ▶ NSF K1 solventreiniger
- ▶ Voor het verwijderen van anorganische vervuiling zoals vet, lijmen, siliconen, oliën, ...
- ▶ Snel, veelzijdig en veilig op de meeste oppervlakken
- ▶ Niet vlekken en sneldrogend

Geschikt voor alle voedingsverwerkende bedrijven en bedrijven die verpakkingen en machines ontwikkelen en herstellen voor de voedingsindustrie. Een veelzijdige ontvetter die geen oliefilm of vlekken nalaat. Tevens ideaal voor het afwerken van onze lijmen en afdichtingen. Voor slachthuizen, zuivelfabrieken, bakkerijen, conservenfabrieken, brouwerijen, kartonfabrieken, ...

TOEPASSINGEN

Voor het verwijderen van vet, olie, smeer, teer, lijm, siliconen, was, parafine, drukinkt, kleefstof, afdichtingsmiddelen, ...



5 Stuks/Pak	
Geel	Art. 467190390
Groen	Art. 467191390
Blauw	Art. 467192390
Rood	Art. 467193390

NOVAWIPE MICROFIBRE FS

MICROVEZELDOEK VOOR DE VOEDINGSINDUSTRIE

- ▶ Uitstekende reinigingskwaliteiten
- ▶ Super absorberend
- ▶ Krasvrije resultaten: zacht doek, geen afboording en verwijderbaar wasetiket
- ▶ Slijtvast

De Novawipe Microfibre FS verlaagt het risico op besmetting in de voedingsindustrie mits gebruik volgens HACCP en de reinigingskleurcodering voorkomt kruisbesmetting tussen verschillende ruimtes. Deze Novawipe is een gebreide microvezeldoek met uitstekende reinigings- en opnamekwaliteit, dik door zijn piramidale textuur en een gewicht van 280gr/m2. De piramide structuur zorgt voor een dieptereiniging met schrob-effect. Deze Novawipe Microfibre FS is slijtvast en verwijdert ook mechanische en plantaardige oliën. Ideaal voor gebruik met Novatio-reinigers.

NOVA WIPE

REINIGINGSDOEKJES IN HERSLUITBARE DOOS

- ▶ Veilig en huidvriendelijk voor de handen, bevat o.a. glycerine
- ▶ Geen water, zeep of solventen nodig, ideaal voor op verplaatsing
- ▶ Reinigt en ontvet ook alle besmeurde, gladde oppervlakken

Geen water, zeep of solventen meer nodig. Nova Wipes verwijderen ook de meest hardnekkige vervuilingen op gladde oppervlakken en zijn makkelijk mee te nemen op verplaatsing in handige doos.

TOEPASSINGEN

- Voor het verwijderen van olie, vet, smeermiddelen, drukinkten, niet uitgeharde 2-K lakken, PUR-schuim, polyester, PU lakken, MS-polymeren, nicotine, lijm, epoxy's, graffiti, siliconen, polyurethanen, teer, ...
- Doeltreffende reiniging van sterk vervuilde handen, apparaten, gereedschap, onderdelen, machines, ...

Verpakkingen	
Pot - 70st.	Art. 467070000
Emmer - 150st.	Art. 467075000



Kleurcodes in de voedingsindustrie:

■ Sanitair	■ Vloeren
■ Interieur	■ Keuken/desinfectie



Verpakkingen
Aerosol 400ml

Art. 480504000

INOX-PRO

PROFESSIONELE BESCHERMING VOOR
ALLE NON-FERROMETALEN

- ▶ **NSF A7 / C1**
- ▶ **Het oppervlak wordt antistatisch en vuilafstotend**
- ▶ **Laat een droge, glanzende bescherm laag met lange levensduur na**
- ▶ **Vrij van siliconen, oliën en solventen**

Reinigt, verfraait en beschermt in één handeling. Beschermt en reinigt matte of gepolijste metalen oppervlakken zoals inox, aluminium, chroom, non-ferrometalen, Laat een antistatische laag na en belet het aantrekken van vuil. Kan tevens gebruikt worden voor het verzorgen, beschermen en reinigen van keramische onderdelen, behandelt hout en kunststoffen. Tast geen glas, kunststof of diverse rubbers aan.

TOEPASSINGEN

- Reinigen en beschermen van Inox en metalen ramen, keukens, deuren, liften, kranen, afzuigkappen, grootkeuken, badkamermeubels, ...
- Ideaal op roestvrij staal, chroom, koper, aluminium, ...

Reinigers overzicht

PRODUCT	TYPE	EIGENSCHAPPEN	CERTIFICAAT
MULTIFOAM FS	Schuimreiniger en ontvetter	- Sterk op organische vervuiling - Verwijderen van vingerafdrukken	NSF A1
SAFETY CLEAN FS	Veilige solventreiniger	- Verwijderen van vetten en oliën - Ontvetten voor verlijmingen	NSF K1
INOX-PRO	Antistatische metaalbescherming	- Waterafstotende bescherm laag - Alle metalen	NSF A7 / C1
NOVAKLEEN PH9	Snelle, veilige alkalische reiniger	- Laat geen geur of kleur achter - Krachtig reinigen van vetten, oliën en proteïnerijke vervuiling	NSF A1
NOVAKLEEN PH13	Krachtige hoog-alkalische reiniger	- Sterk penetrerende werking - Krachtig op aangekoekte vervuiling	NSF A1
AQUASOLV	Geconcentreerde krachtreiniger	- Veilig te gebruiken op alle ondergronden - Zware organische vervuiling	NSF A1
BIO-PASTE	Professionele reinigings- en polijstpasta	- Krachtig zonder krassen - Reinigt en beschermt	Toepasbaar conform HACCP*
CA-CLEAN	Snel verwijderen van kalk- en roestaanslag	Chemische roest- en kalkverwijdering	Toepasbaar conform HACCP*
CA-REMOVER HD	Professionele kalkbestrijding	- Snelwerkende kalkbestrijding - Sterk geconcentreerd, kan verdund worden	Toepasbaar conform HACCP*
GLASS CLEANER	Professionele glasreiniging	- Altijd een streeploos resultaat - Krachtige ontvetter	Toepasbaar conform HACCP*

*Producten kunnen veilig worden gebruikt in uw HACCP-plan. Raadpleeg onze technische adviseurs.

Lijmen en kitten

Lijmen biedt in de voedingsproductie verschillende voordelen ten opzichte van andere mechanische bevestigingsmethodes. Het maakt bijvoorbeeld volledig vlakke wanden en werkbladen mogelijk, zonder schroefverbindingen, en dus met minder kans op contaminatie.

De Novatio lijmen en afdichtingsmiddelen zijn allemaal EC1935/ LFGB gecertificeerd voor gebruik in ruimten waar voedingsproductie plaatsvindt, met de toelating tot incidenteel voedingscontact(*). Deze keuring is een pak strikter dan de voor lijmen veelgebruikte NSF P1-klasse, waarbij geen gebruik in productie-omgevingen is toegestaan.

*Permanent voedingscontact is enkel toegestaan met 100% inerte materialen, zoals RVS, geglazuurd keramiek, glas of voedingsgekeurde kunststoffen. De Novatio-afdichtingsmiddelen en lijmen zijn evenwel volledig vrij van schadelijke stoffen en tonen geen interactie met voedingsmiddelen.

Novatio lijmen – Waarom EC 1935/ LFGB en geen NSF?

De Amerikaanse NSF-regelgeving heeft een jarenlange reputatie en is goed gekend in de voedingsindustrie. Er zijn verschillende NSF P1-geregistreerde lijmen en afdichtingsmiddelen op de markt. Toch kiest Novatio bewust voor een Europese EC 1935 / LFGB FCM (food contact materials) registratie.

De reden hiertoe is voornamelijk technisch. NSF voorziet geen specifieke categorie voor lijmen of afdichtingsmiddelen. Dat maakt dat enkel een registratie mogelijk is in de categorie P1: diversen. Die categorie bepaalt enkel dat een product chemisch geschikt is voor gebruik in de voedingsindustrie. Het certificaat van elk product vermeldt specifiek of het al dan niet gebruikt mag worden in productieruimten. Lijmen in de P1-categorie zijn niet gecertificeerd voor direct of indirect voedingscontact.

De Europese FCM regelgeving gaat niet uit van categorieën, maar beschrijft precies in welke mate contact van de producten met voedingsmiddelen toegestaan is. Daarom kiest Novatio voor deze meer specifieke én strengere regelgeving. De Novatiolijmen en afdichtingsmiddelen mogen allemaal gebruikt worden in productieruimtes, waarbij incidenteel voedingscontact toegestaan is.

Lijmen: incidenteel voedingscontact?

Volgens de EU food contact materials reglementering is direct en permanent voedselcontact enkel toegestaan met volledig inerte materialen, zoals roestvrij staal, gecertificeerd keramiek, glas of bepaalde gekeurde kunststoffen en composiet materialen.

Bepaalde andere stoffen zijn toegestaan voor incidenteel voedselcontact. Dat betekent dat ze niet toxisch zijn en er geen migratie van mogelijk toxische of schadelijke bestanddelen van het materiaal naar de voedingsmiddelen zal plaatsvinden. Vanuit het voorzorgsprincipe moet de gebruiker alle maatregelen nemen om permanent contact met voeding te vermijden, maar kortdurende contacten zijn volledig onschadelijk. Deze regel geldt ook voor de Novatio EC1935/ LFGB gecertificeerde lijmen.





Verpakkingen

Wit - patroon 310ml	Art. 533311000
Zwart - patroon 310ml	Art. 533310000
Zwart - worst 600ml	Art. 533380390
Antraciet - patroon 310ml	Art. 533312000
Licht grijs - patroon 310ml	Art. 533313000

SEAL & BOND MS22 X

HIGH-TECH AFDICHTING

- Toepasbaar van -10°C tot +40°C
- Sterk en elastisch
- Overschilderbaar en schimmelbestendig
- Ecologisch en veilig

Ontwikkeld voor gebruik in alle omstandigheden: van -10°C tot +40°C en waar een uitstekende hechting én hoge flexibiliteit nodig zijn. Is zeer goed bestand tegen verwerking, UV-stralen en chemische corrosie. Dat maakt het uitstekend geschikt voor gebruik in alle omgevingen, van industrie tot bouw.

TOEPASSINGEN

- Expansievoegen binnen en buiten, zowel horizontaal als verticaal
- Glasafdichting in alle klimatologische omstandigheden
- Aansluitvoegen tussen materialen met een sterk verschillend uitzettingsgedrag
- Flexibele verlijmingen (bewegingscapaciteit 20%)



Verpakkingen

Zwart - patroon 290ml	Art. 531130000
-----------------------	----------------

SEAL & BOND MS62 X

HIGH-TECH CONSTRUCTIELIJM

- Toepasbaar van -10°C tot +40°C
- Hoge aanvangshechting en vormstabiel
- Schimmelbestendig
- Ecologisch en veilig

Ontwikkeld voor gebruik in alle omstandigheden: van -10°C tot +40°C en waar een hoge directe hechting én op lange termijn nodig zijn. Is trilbestendig, kan overschilderd worden en is zeer goed bestand tegen verwerking, UV-stralen en chemische corrosie. Dat maakt het uitstekend geschikt voor gebruik in alle omgevingen, van bouw tot industrie.

TOEPASSINGEN

- Verlijmen zonder klemmen van profielen en plaatmateriaal
- Hangende verlijmingen
- Verlijmingen en montages in koel- en vriescellen, koelwagens, koeltogen, ...

VERBETERDE FORMULE

SEAL & BOND MS60

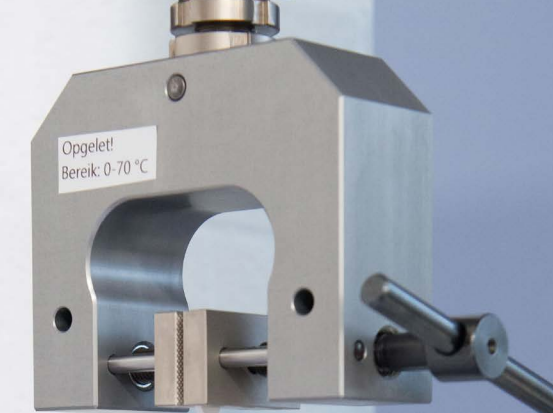
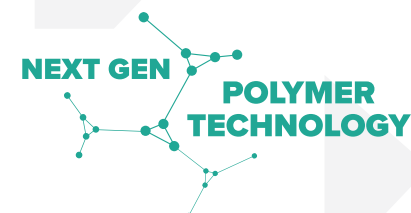
LIJMEN, MONTEREN EN AFDICHTEN

- Ook op vochtige ondergrond
- Supersterk en blijvend elastisch
- Snelle uitharding en overschilderbaar
- Zonder schadelijke stoffen

Seal & Bond MS60 is gebaseerd op hybride polymeren, vrij van ftalaten, solventen, isocyanaten en siliconen. Als resultaat is Seal & Bond MS60 zo goed als geurloos en volledig neutraal zodat de hechting op blanke metalen en de meeste materialen onbegrensde mogelijkheden biedt. Is vóór uitharding doorlasbaar.

Verpakkingen

Zwart - patroon 310ml	Art. 530116000
Wit - patroon 310ml	Art. 530216000
Grijs - patroon 310ml	Art. 530316000





Verpakkingen
Patroon 310ml
Art. 539596000

SEAL & BOND MS40 TRANS

GLASHELDERE AFDICHTINGS- EN VERLIJMINGSKIT

- ▶ Transparant afdichten zowel op droge als vochtige ondergrond
- ▶ Droogt snel en bloedt niet door op natuursteen
- ▶ Overschilderbaar met de meeste solvent- en watergedragen lakken
- ▶ Blijvend elastisch, schimmel- en bacteriebestendig
- ▶ Heeft een praktische verdraaibare spuitmond

Krachtige transparante afdichtingskit op basis van hybride MS-polymeren. Ideale afdichtingskit met goede verlijmingseigenschappen op de meeste bouwmaterialen. Goed schimmel- en bacteriebestendig. Bloedt niet door op natuursteen en kan aangebracht worden op natte ondergrond.

TOEPASSINGEN

- Het ideale transparante, elastische verlijmings- en afdichtingsproduct voor gebruik in badkamer, keuken en interieurbouw
- Ideaal voor spiegels, tast de zilverlaag niet aan



Verpakkingen
Patroon 310ml
Art. 539796000

SEAL & BOND MS40 ALU

ALUMINIUM GEPIGMENTEERDE KIT MET TRANSPARANTE UITVLOEIING

- ▶ Kameleoneffect op alle grijze metalen
- ▶ Kan op vochtige ondergronden aangebracht worden
- ▶ Blijvend elastisch, schimmel- en bacteriebestendig
- ▶ Droogt snel en bloedt niet door op natuursteen
- ▶ Heeft een praktische verdraaibare spuitmond

De combinatie van transparante hybride MS polymeren en aluminium pigmenten geeft altijd de gepaste kleur op grijze metalen. In een dikke laag aangebracht is deze aluminium-RVS kleurig en in een dunne laag transparant. Seal & Bond MS40 Alu kan op vochtige ondergronden aangebracht worden, droogt snel en is blijvend elastisch. Kan gebruikt worden voor zowel elastische als esthetische verlijmingen en afdichtingen.

TOEPASSINGEN

Ideaal voor het afdichten van de combinatie metaal - grijskleurige natuursteen

SEAL & BOND MS CONSTRUCT

HIGH-TECH CONSTRUCTIELIJM VOOR LIJMEN EN MONTEREN

- ▶ Zowel binnen als buiten toepasbaar, zelfs op vochtige ondergrond
- ▶ Superieure aanvangshechting, zonder uitzakken
- ▶ Extreme treksterkte 23 kg/cm²
- ▶ Snelle doorharding en overschilderbaar

Deze MS Polymeer heeft een extreem snelle en superkrachtige eerste hechting op de meest uiteenlopende materialen. Deze solvent- en isocyanaatvrije montagelijm heeft een super hoge treksterkte en vertoont geen ouderdomsverschijnselen. Seal & Bond MS Construct is neutraal en eveneens zuurvrij waardoor hij kan ingezet worden op de meest uiteenlopende materialen, zelfs op natuursteen. Seal & Bond MS Construct laat toe lijmstroken van 40 mm hoogte aan te brengen zonder dat deze vervormen.

Verpakkingen
Zwart - patroon 310ml
Wit - patroon 310ml
Art. 531106000
Art. 531126000



Lijmen en kitten overzicht

PRODUCT	TYPE	EIGENSCHAPPEN	CERTIFICAAT
S&B MS40 TRANS	Transparante lijm- en afdichtingskit	• Veilig op alle materialen • Overschilderbaar	EC1935/ LFGB
S&B MS40 ALU	Afdichtingskit met kameleoneffect	• Verzacht kleurovergangen • Inox/ RVS-look	EC1935/ LFGB
S&B MS60	MS Polymeer lijm- en afdichtingskit	• Binnen en buiten lijmen en afdichten • Zelfs op vochtige ondergrond	EC1935/ LFGB
S&B MS CONSTRUCT	Extreme high-tack montagekit	• Klemmen of steunen is niet nodig • Perfect voor hangende of verticale verlijmingen	EC1935/ LFGB

Overige producten

Het volledige **Novatio**-assortiment beslaat meer dan 380 referenties, gaande van elektrische connectoren tot specifieke reinigers voor raamprofielen. Veel van deze producten zijn niet voedingsgecertificeerd. Soms omdat het niet terzake is (brandstofadditieven), soms omdat de samenstelling dat niet toelaat, soms omdat we nog nooit de vraag kregen naar een specifiek certificaat.

Volgende producten zijn in principe niet toegestaan in de productie-omgeving, maar kunnen wel toegepast worden bij het algemene onderhoud, bij bouwprojecten of herstellingen. Eventuele certificeringsvragen worden altijd met de nodige zorg behandeld.

CA CLEAN

KALKOPLOSSENDE EN ONTROESTENDE
OPPERVLAKTEREINIGER

- Klaar voor gebruik met handige schuimtrigger
- Aangename, frisse geur
- Snelwerkend

Reiniger voor het ontkalken en het verwijderen van roestafzetting. Dankzij de handige schuimtrigger geschikt voor horizontale en verticale toepassingen.

TOEPASSINGEN

- Reinigen van kunststoffen en inox installaties die vaak met alkalische producten gereinigd worden en die veelvuldig met water worden nagespoeld
- Ontroesten van kranen, leidingen, ...



Verpakkingen
Bus 5l
Fles 1l

Art. 496805000
Art. 496801000

BIO-PASTE

PASTA VOOR REINIGEN, POLIJSTEN EN BESCHERMEN

- Voor alle harde materialen
- Veilig en biologisch afbreekbaar
- Waterafstotend

Polijst zonder gevaar voor krassen. Veelvuldig gebruik herstelt de glans en oppervlaktegesteldheid van harde en bekraste oppervlakken. De pasta laat een waterafstotende film na. Kan gebruikt worden volgens de voorgeschreven HACCP reinigingstechnieken.

TOEPASSINGEN

- Reinigen, polieren en beschermen van zilver, koper, chroom, inox, tin, aluminium, acryl vitrokeramische kookplaten, wandtegels, ...
- Ideaal voor gebruik in de grootkeuken
- Reinigen van alle chroom en inox aflopen, uitlekbakken, spoel- en opvangbakken van tapkasten, tapkranen, douches, bad, wastafels, bidets, ...



Verpakkingen
Pot 600 gr

Art. 477001000



CA REMOVER HD

INDUSTRIELE ONTKALKER

- **Sterk geconcentreerd en superkrachtig**
- **Veilig op aluminium, RVS, PVC of rubberdichtingen, keramische tegels**
- **Snelwerkend**

Professionele ontkalker voor industriële toestellen, uitermate geschikt voor het verwijderen van ketelsteen, minerale resten, kalk en oxidatie. Kan zowel met schuimtrigger aangebracht worden alsook aangelengd gebruikt worden in een gesloten systeem. Werkt snel en is economisch in gebruik.

TOEPASSINGEN

Verwijderen van ketelsteen, minerale resten, kalk, oxidatie van leidingsystemen, radiatoren, condensators, warmtewisselaars, boilers, geisers, vaatwasmachines, wasmachines, industriële toestellen, ...

Verpakkingen
Bus 5l
Fles 1l

Art. 496105000
Art. 496101000



Verpakkingen
Bus 5l
Bus 25l

Art. 491005000
Art. 491025000

AQUASOLV

AAN TE LENGEN REINIGINGSCONCENTRAAT VOOR NATUURLIJKE VERVUILING

- **Door dosering, tot 1 op 40, universeel toepasbaar**
- **De unieke dieptewerking licht het vuil op**
- **100% oplosbaar in water en biologisch afbreekbaar**

Aquasolv breekt de moleculaire structuur van vuil, vette neerslag, kleverige resten en hardnekkige vetvlekken af, zonder de ondergrond aan te tasten. Het vuil wordt door capillair effect losgemaakt en geëmulgeerd, zodat het volledig verwijderd kan worden door afvegen of afspoelen. Niet brandbaar en door een anticorrosie additief ook veilig in gebruik op staal. Zowel toepasbaar voor manuele als voor hogedrukreiniging

TOEPASSINGEN

Reinigen van machines, gereedschap, koelsystemen, drukpersen, vloeren, polyester en andere kunststoffen

GLASS CLEANER

GLASREINIGING VOOR PROFESSIONALS

- **Water- en vuilafstotend resultaat zonder strepen of regenboogschijn**
- **Door zijn kracht extreem zuinig in gebruik**
- **Zelfs bruikbaar bij lichte vriestemperaturen**

Professionele glasreiniger die streepvrij opdroogt, geleverd in een regelbare pompverstuiver met lange levensduur. Geeft een schitterend resultaat op alle glassoorten, op de meeste raamkozijnen en andere oppervlakken. Werkt met tensioactieve stoffen, die voor meer dan 90% biologisch afbreekbaar zijn. Is vrij van ammoniak en zuren en heeft een frisse geur.

TOEPASSINGEN

- Verwijdert nicotine aanslag, insecten, vingerafdrukken, ...
- Reinigt alle glassoorten en glastoepassingen: ramen & deuren, vitrines & toonbanken, spiegels, meubelbeglazing, aquariums, sierbeglazing of kristallen voorwerpen, glazen fronten van keukentoestellen, ...



Verpakkingen
Bus 5l
Fles 1l

Art. 482055000
Art. 482051000





Verpakkingen
4,5mm - rood - 50st
7mm - blauw - 50st
9,5mm - geel - 50st

Art. 830220000
Art. 830230000
Art. 830240000

TOPFLUX

VERBINDEN, SOLDEREN, ISOLEREN EN AFDICHTEN VAN MEERDERE GELEIDERS

- ▶ **Waterdichte verbinding van soepele geleiders**
- ▶ **Geeft perfecte waterdichte verbindingen**
- ▶ **Visuele controle van de verbinding door transparante isolatie**
- ▶ **Temperatuurbestendig van -60°C tot 130°C**



Verpakkingen
Koffer Duoflux - ass. per 50
Koffer Duoflux - ass. per 100
0,2mm - 0,7mm - clear - 50st
0,5mm - 1mm - rood - 50st
1,5mm - 2,5mm - blauw - 50st
3mm - 6mm - geel - 50st

Art. 830100000
Art. 830301000
Art. 830310000
Art. 830320000
Art. 830330000
Art. 830340000

DUOFLUX

VERBINDEN, SOLDEREN, ISOLEREN EN AFDICHTEN VAN TWEE GELEIDERS

- ▶ **Waterdichte verbinding van soepele geleiders**
- ▶ **Visuele controle van de verbinding door transparante isolatie**
- ▶ **Temperatuurbestendig van -60°C tot 130°C**



Verpakkingen
Transparant - rol 25mm/3m

Art. 565515000

SILICON REPAIR TAPE

KRACHTIGE ZELFVULCANISERENDE TAPE

- ▶ **Drukbestendig tot 15 bar**
- ▶ **Temperaturen tot 260°C**
- ▶ **Vloeistof- en luchtdicht**

Silicon Repair Tape is een noodreparatietape die kan aangebracht worden op een (licht) vervuilde en vochtige ondergrond, met een onmiddellijk resultaat. De tape is langdurig bestand tegen zware chemicaliën, UV-licht en extreme temperaturen.

Poxycon

Novatio biedt een klein en effectief assortiment epoxies voor verschillende toepassingen: ondergrondversterking, betonherstelling, vloerherstelling, ... Onze technische adviseurs selecteren samen met u het meest geschikte product voor uw toepassing.

POXYCON

2K EPOXY SLIJTLAAG EN HERSTELLING VOOR CHAPES EN VLOEREN

- ▶ **Drukbestendig, slijtvast en weerbestendig**
- ▶ **Overtreft de samenhang van beton**
- ▶ **Mechanisch en chemisch belastbaar**

Transparante, vloeibare 2-componenten epoxyhars voor impregneren, verstevigen, grondverven, egaliseren, herstellen, ingieten, vloeistofdicht maken van inkuipingen, ... Door toevoeging van Poxy Quartz wordt epoxymortel bekomen.



Verpakkingen
Pot 2kg

Art. 637219000

POXY QUARTZ

VULMIDDEL VOOR EPOXYHARSMORTEL

- ▶ **Poxycon + Poxy Quartz = veelzijdige herstellmortel**
- ▶ **Geschikt voor stootranden, plinten, laadkades, ...**
- ▶ **Herstelling van betonrot**



Verpakkingen
Emmer 20kg

Art. 637319000





NOVAWIPE PAPERBOX

POETSPAPIER IN HANDIGE DRAAGDOOS

- Gewafeld, sterk absorberend poetspapier
- 2-laags, verlijmd en gevouwen in handige draagdoos
- Ook nat heel sterk

2-laags verlijmd, gewafeld blauw poetspapier met hoog absorptievermogen, ook nat heel sterk, in een handige draagdoos van 240 vellen.

Verpakkingen
Doos 240 vellen

Art. 467300390



Nog een uitdaging?

Heb je nog een specifieke uitdaging die niet kan opgelost worden met een bestaand product uit ons gamma? Vertel het aan één van onze experts en wij gaan aan de slag in ons labo en zoeken samen met jou naar de beste oplossing.



Novatio heeft sinds 1978 een naam opgebouwd als een betrouwbare leverancier van hoogwaardige producten in verschillende industrietakken. Die reputatie willen we ten allen tijde waard blijven.

ALTIJD EEN OPLOSSING

Novatio gaat prat op een sterke customer service. De helpdesk staat telefonisch en per mail ter beschikking voor alle directe technische en commerciële vragen. Voor complexere issues op vlak van certificaten of technologie doet u beroep op de technische adviseurs en het R&D-team. Samen zorgen we voor een efficiënte en effectieve oplossing van uw technische uitdagingen. Een 24/7 telefoonnummer is beschikbaar voor alle veiligheidsissues.

HOGЕ Kwaliteit, LAAG VERBRUIK

Total Cost of Ownership (TCO) is een belangrijke issue in bedrijfsvoering. De Novatio-producten zijn geformuleerd voor een laag verbruik en een hoge efficiëntie. Bovendien helpen ze om uw investeringen in machines en gebouwen langer te doen renderen door een aangepast onderhoud.

INTEGER ONDERNEMEN

Novatio is transparant in haar technische fiches en certificaten. Bovendien zijn we erg conservatief in onze product promise. Onze producten doen wat wij zeggen dat ze doen. Bij twijfel over de prestaties van een bepaald product in een bepaalde situatie, staat het testlabo in voor praktijkproeven. Zo krijgt u steeds wat u nodig hebt.



Industrielaan 5B
2250 Olen - België
32 14 25 76 40
info@novatio.be

M30066900
Novatio is a registered trademark of Novatech International NV