



Portes & Fenêtres

Portes, fenêtres, vérandas,
portes, pergolas, ...

 novatio

Nous améliorons la réalisation

Made for makers

Notre défi ? Vous décharger de tout souci

L'isolation, la sécurité incendie, les nouveaux matériaux, les nouvelles tendances, ... sont autant de facteurs importants pour une installation correcte et qualitative des portes et fenêtres. En outre, les réglementations deviennent plus strictes d'année en année et le marché évolue très rapidement. Un partenaire qui répond à ces évolutions techniques rapides est donc essentiel. Et c'est exactement ce que nous faisons depuis plus de 40 ans.

Grâce à nos nombreuses années d'expertise sur le marché, nous pouvons fièrement nous considérer comme un partenaire fiable de certains des plus grands installateurs de portes et fenêtres du Benelux. Avec eux, nous avons développé une gamme étendue pour la préparation, la production, le montage, le nettoyage et l'entretien des fenêtres, portes et portails.

TRAVAIL ÉCONOMIQUE ET ÉCOLOGIQUE

Nos solutions vous aident à travailler plus efficacement, plus simplement et plus qualitativement. Nos conseillers techniques vous assistent en vous conseillant efficacement pour l'assemblage et la pose de vos produits. De cette façon, nous vous aidons vous, mais également vos clients.

En mettant l'accent sur le développement de produits sûrs, durables et sans COV, nous contribuons également à un meilleur avenir pour vous et notre planète.

novatio.com/portes-fenetres



La solution parfaite pour chaque application

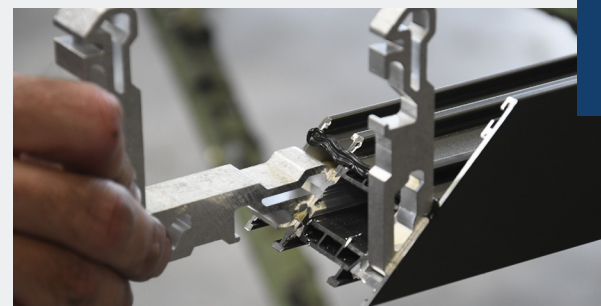
Avec plus de 1000 produits dans notre assortiment, nous avons la solution parfaite pour chaque défi. Votre problème ne peut être résolu avec un produit existant ? Alors nous développons avec vous la solution idéale.

Pour notre gamme de portes et fenêtres, nous avons développé une gamme de produits qui peut être utilisée pour une multitude d'applications. Nous divisons ces produits en trois domaines d'application.



La préparation

Page 10



La production et le montage

Page 14



Le nettoyage et l'entretien

Page 26



Tools et accessoires

Page 32

À propos de Novatio

Novatio fournit des solutions à tous ceux qui fabriquent, protègent, entretiennent et rénovent. Nous examinons le travail à accomplir dans tous les secteurs et toutes les industries. Nous développons l'application adéquate. C'est ainsi que nous améliorons le "faire".

Nous faisons tellement plus

Nous pensons que tous les créateurs doivent être fiers de leur travail. L'innovation pour les fabricants ne se limite donc pas à la colle. Novatio va plus loin avec plus de 1 000 produits pour le collage, l'étanchéité et le traitement des surfaces.

Nos employés

Une équipe expérimentée de créateurs. Chacun de nos employés, qu'il travaille dans la vente ou la production, est formé pour comprendre votre problème dès la première conversation.

Un autre défi ?

Vous avez un défi spécifique qui ne peut être résolu avec un produit existant de notre gamme ? Parlez-en à l'un de nos experts et nous nous mettrons au travail dans notre laboratoire pour trouver la meilleure solution avec vous.



Notre histoire

Fondée en 1978, puis renforcée par Novatech, Novatio fait désormais partie de Novatech International. Une entreprise familiale belge dont les produits sont disponibles bien au-delà des frontières de la Belgique - dans 27 pays.

Novatech International a développé une expertise dans la technologie des polymères qui fait de nous le leader du marché des polymères hybrides MS.

Nous avons obtenu divers labels et certificats de qualité pour nos produits.



Durable avec Novatio

Nos actions d'aujourd'hui façonnent le monde de demain. C'est pourquoi nous nous engageons en faveur d'un avenir durable au niveau de l'entreprise, mais nous agissons aussi concrètement pour l'environnement, notre société, nos solutions et nos clients.

Toutes ces initiatives en matière de développement durable ne sont pas isolées, mais s'inscrivent dans notre vision à long terme d'un monde meilleur. Elles découlent de notre propre vision et sont concrétisées et structurées par le pacte vert pour l'Europe et les objectifs de développement durable des Nations unies.

« Notre objectif est de réaliser notre travail de la manière la plus durable possible, en prenant des décisions responsables qui assurent la prospérité à long terme de nos collaborateurs, de notre planète et de notre entreprise. »

Novatech International adhère à la Charte Voka pour l'entrepreneuriat durable (VCDO). Cette charte nous permet de concrétiser davantage notre objectif de durabilité en nous appuyant sur les conseils et l'expertise de Voka et de définir des actions ciblées en accord avec les ODD des Nations unies. Elle nous aide à intégrer encore plus profondément le développement durable dans nos politiques commerciales et à communiquer à ce sujet de manière correcte, efficace et transparente.



SUSTAINABLE
DEVELOPMENT GOALS

Environnement

La planète est notre maison commune et nous prenons notre responsabilité au sérieux. C'est pourquoi nous orientons nos activités vers un avenir où l'impact sur l'environnement sera minimal et où le bien-être de tous sera maximal. Notre engagement s'étend aux différentes facettes de nos activités.

RÉDUCTION DES ÉMISSIONS DE CO2

En mettant en œuvre des technologies à haut rendement énergétique, en optimisant notre logistique et en adoptant des pratiques de production durables, nous nous efforçons activement de minimiser notre empreinte carbone sur tous les fronts opérationnels.

ÉNERGIE RENOUVABLE

Nous investissons stratégiquement dans les sources d'énergie renouvelables. Pour ce faire, nous cherchons des alternatives à l'énergie traditionnelle et nous explorons et utilisons des technologies solaires, éoliennes et autres technologies renouvelables pour mener à bien nos activités.

RÉDUCTION DES DÉCHETS

La réduction des déchets, le recyclage et la pureté de l'eau sont essentiels à la viabilité de la planète. C'est pourquoi nous prenons des mesures strictes pour prévenir la pollution et veiller à ce que nos processus et nos produits respectent les normes environnementales les plus strictes.

Produits et solutions

Nos solutions sont largement utilisées et nombre d'entre elles sont conçues pour durer des décennies. Nous sommes donc tout à fait conscients que nos solutions ont un impact important et durable sur les êtres humains, les animaux et l'environnement. Nous nous efforçons donc de développer des produits et des solutions durables afin que nos clients puissent faire des choix sains et respectueux de l'environnement sans compromettre la qualité ou les prestations.

En donnant la priorité à la qualité, à la prévention des déchets, à la circularité, à l'innovation et à la réduction des COV, nous contribuons activement à un monde où les produits ne sont pas seulement fonctionnels, mais ont aussi un impact sur l'environnement. Nous utilisons autant que possible des matériaux et des matières premières recyclés et encourageons activement la circularité dans l'utilisation de nos produits. Nous encourageons nos clients à prolonger la durée de vie de nos produits, à favoriser une économie circulaire et à réduire l'utilisation de matériaux polluants ou nocifs.

DES TECHNOLOGIES SAINES ET RESPECTUEUSES DE L'ENVIRONNEMENT

Notre technologie de base, les polymères hybrides MS, nous permet d'offrir une alternative sûre et saine dans le monde des adhésifs et des produits d'étanchéité. Exempts de substances telles que les solvants, les phtalates et les isocyanates, ils constituent une solution sûre et pérenne pour les utilisateurs finaux.



Durable avec Novatio

100% made for makers 90% moins de déchets

Ces dernières années, l'Europe a fait d'énormes progrès en matière de durabilité. La réduction du volume des déchets en est un aspect important. Novatio prend des mesures concrètes pour contribuer à la réduction du volume des déchets. Dans ce cadre, la marque a lancé un emballage en forme de boudin pour différentes colles et mastics.

Cartouche vs boudin

Les colles et les mastics sont aujourd'hui généralement vendus dans des cartouches en plastique rigide. Malgré les nombreux avantages de ce type d'emballage, il présente toutefois quelques inconvénients, notamment en matière de gestion des déchets. En effet, une cartouche rigide conserve la même taille avant et après utilisation. Un conteneur à déchets rempli de cartouches vides est donc en grande partie rempli d'air. Cela génère beaucoup d'émissions de CO2 inutiles pendant le transport.

Un emballage de type « boudin » est quant à lui constitué d'un film fin et souple. Ce film contient jusqu'à 20 fois moins de matériau d'emballage et se comprime entièrement après utilisation, ce qui réduit son volume de plus de 90 %.



100%
rendement

20x
moins d'emballage

90%
moins de déchets

Rendement supérieur

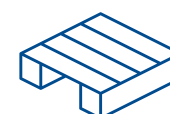
Un autre avantage de l'emballage de boudins est qu'il peut être rempli de manière totalement étanche à l'air. Cela permet non seulement de prolonger la durée de conservation, mais aussi d'éviter un durcissement prématuré. Le produit conserve ainsi sa qualité d'origine et vous pouvez utiliser tout le contenu, alors qu'avec des cartouches standard, le produit peut devenir plus rigide ou parfois laisser des résidus (durcis).

Moins de plastique, moins de CO2

En matière de transport et de traitement des déchets, les boudins présentent de nombreux avantages. Comme nous l'avons déjà mentionné, une cartouche standard reste toujours de la même taille. Un boudin, en revanche, est entièrement comprimé après utilisation. Cela permet de transporter et de traiter un grand nombre de boudins en une seule fois. À titre d'illustration, un camion rempli de cartouches vides correspond à peine à une palette de boudins. Cela se traduit par une réduction considérable des émissions de CO2.



1 camion de cartouches vides



1 palette de film d'emballage



La préparation

La mauvaise préparation des profilés de fenêtres et de portes est une cause fréquente de mauvaise adhérence. En commençant par dégraisser correctement la surface, puis en la prétraitant avec le bon primer, vous garanteez une adhérence de qualité et durable.

FA CLEAN

NETTOYANT POUR SALISSURES ORGANIQUES

- Moussant pour nettoyage en surface et/ou applications verticales
- Liquide pour un nettoyage en profondeur
- Sans abrasifs, donc en sécurité sur tous matériaux
- Rinçage superflu

Même les surfaces de qualité supérieure sont aujourd'hui plus difficiles à nettoyer et la saleté macroscopique peut pénétrer de plus en plus profondément dans les pores. Il est donc important de les nettoyer d'abord avec un nettoyant liquide qui peut éliminer cette saleté grâce à sa profondeur d'action. Grâce à son action puissante et simple, il ne laisse pas de marques ni de traces et le rinçage est superflu.

APPLICATIONS

- Élimine le film invisible laissé par des nettoyants utilisés précédemment.
- Premier nettoyant dans le processus de nettoyage en profondeur.
- Puissant nettoyant en profondeur pour éliminer les salissures naturelles telles que les insectes, les graisses, les résines légères et les bandes de caoutchouc ...



Emballage
Bouteille 1L
Bidon 5L

Art. 482527116
Art. 482526000

SURFX CLEANER SFX-131

NETTOYAGE SÛR DES SALISSURES ORGANIQUES

- Ne contient aucune substance toxique, exempt de PFAS
- Biodégradable conforme à la norme (UE) 648/2004
- À base d'eau, pH neutre

SFX-131 Surfx Cleaner est un nettoyant professionnel à large spectre pour toute surface résistante à l'eau telle que l'acier inoxydable, l'aluminium, les plastiques, le verre, le HPL, etc. SFX-131 élimine les salissures tenaces telles que les traces de marqueurs, les résidus d'autocollants, les taches de goudron, les graisses et huiles minérales et végétales. Il est totalement incolore et inodore. SFX-131 est à la fois performant et sûr. Il ne comporte aucun symbole de danger, pictogramme ou phrase de danger.

APPLICATIONS

- Nettoyage des fenêtres et des portes après l'assemblage et l'installation
- Élimination des taches de graisse et des empreintes digitales dans les salles d'exposition, les salles de réception, etc.
- Nettoyage de toute surface de contact dans le secteur de l'hôtellerie : ascenseurs, escaliers roulants, poignées de porte, etc.



Emballage
Bouteille 1L
Bidon 5L

Art. 482571000
Art. 482575000



Emballage
Aérosol 500ml
Art. 683001116

SAFETY CLEAN

NETTOYANT POUR ENCRASSEMENTS CHIMIQUES

- **Sûr et rapide**
- **Efficace et sans résidu**
- **Ne provoque pas d'oxydation sur métaux légers**

Les traces de doigts, ainsi que les taches causées par exemple par un spray silicone, tout comme le silicone sont difficiles à enlever. Le nettoyage de l'aluminium anodisé requiert un traitement préliminaire spécifique. L'aluminium anodisé doit d'abord soigneusement être nettoyé avec Safety Clean avant le nettoyage avec Multifoam. Safety Clean élimine la saleté inorganique restée lors du processus d'anodisation. Traces doigts et taches causées par exemple par du silicone et des huiles doivent également d'abord être enlevées avec Safety Clean.

APPLICATIONS

- Finir les joints
- Enlever les silicones non-durcis, vieux restes de colle de tape



Emballage
Bouteille 1L
Bidon 5L
Art. 683301000
Art. 683305000

SOLVX CLEANER SLX-112

DÉGRAISSAGE ET NETTOYAGE SÛRS ET PUISSANTS

- **100 % ignifuge**
- **Biodégradable conforme à la norme OCDE 301B**
- **Teneur en COV de 0 %, sans substances toxiques ni PFAS**

SLX-112 SolvX Cleaner est un nettoyant et dégraissant puissant, une alternative ignifuge et efficace aux nettoyants solvants pétrochimiques classiques. SLX-112 ne contient aucune substance toxique ou dangereuse pour l'environnement et ne comporte aucun pictogramme CLP ni aucune phrase de danger. Convient pour une utilisation dans les systèmes CIP (dilution 0,5 %, 60-70 °C). Peut être utilisé dans et autour des séparateurs de graisse. Il n'a aucune influence sur la demande chimique d'oxygène (DCO) des stations d'épuration.

APPLICATIONS

- Élimination des colles non durcies (polymère hybride, silicone, etc.)
- Élimination du bitume, du goudron, du fioul lourd, etc.
- Décollage d'autocollants et de résidus de colle de ruban adhésif
- Élimination de l'huile de coupe, du spray silicone, des encres, etc.
- Élimination des éclaboussures de Surface Renewer sur les surfaces poreuses (pierre bleue, calcaire, etc.)

MULTIFOAM

NETTOYANT MOUSSANT POUR ENCRASSEMENTS NATURELLES

- **Préparation avant collage**
- **Enlève aussi les traces des doigts**
- **Sûre sur le verre, les miroirs, les laques, ...**

La cause de nombreux problèmes de collage est souvent une pellicule invisible due aux traces de doigts (sébum) et aux précipitations atmosphériques. Multifoam élimine cette pellicule rapidement, efficacement et visiblement. Après la pose, Multifoam peut parfaitement être mis en oeuvre comme dégraissant sur les fenêtres, portes, portails, etc.

APPLICATIONS

- Nettoyage et dégraissage du verre et du plexiglas, des profilés de fenêtres et de portes
- Nettoie toutes les surfaces, chrome, laqué et plastifié
- Enlever la nicotine, la graisse, la saleté et les insectes



Emballage
Aérosol 500ml
Art. 482001116

SEAL & BOND SPECIAL PRIMER

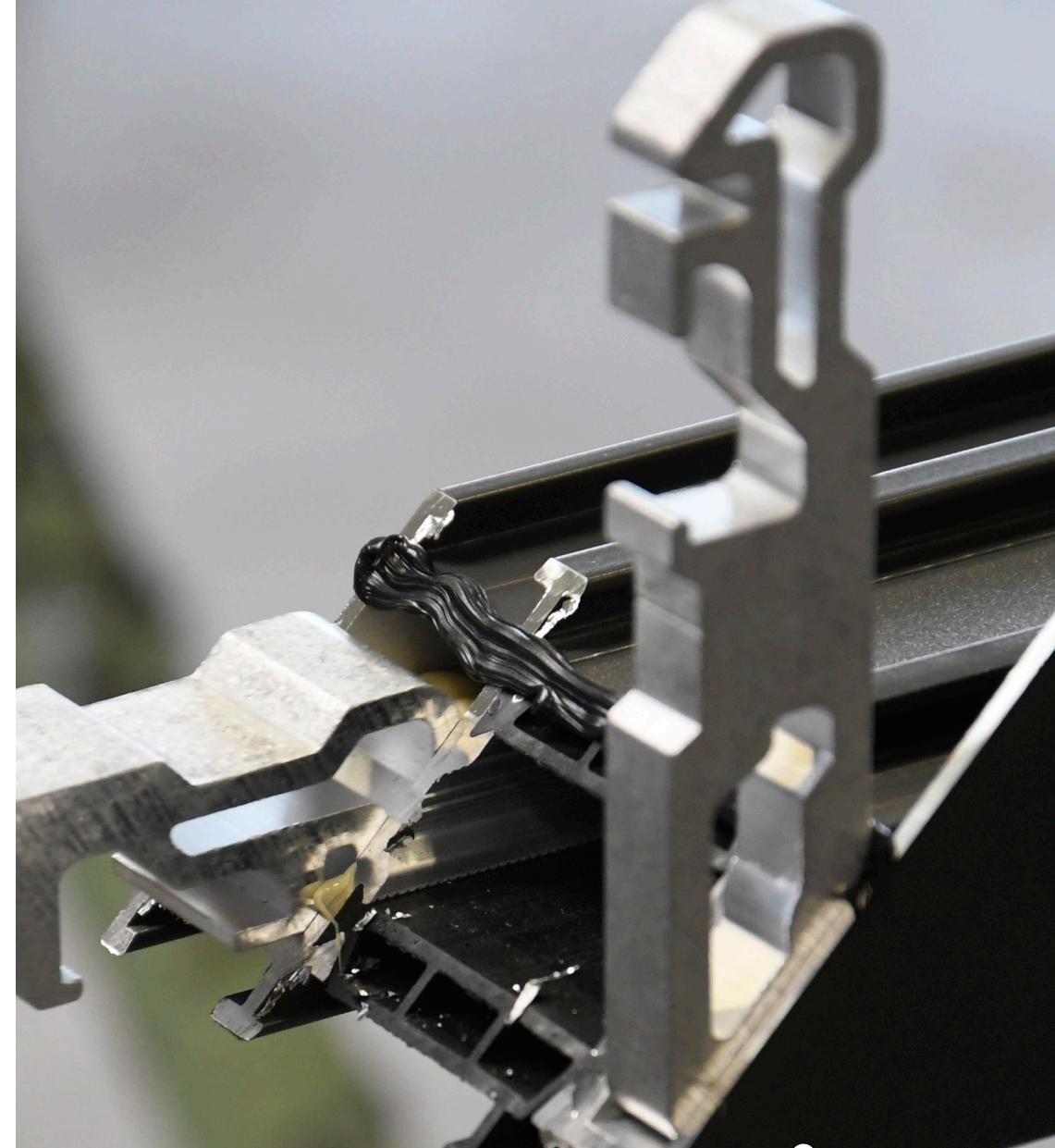
PRIMER D'ADHERENCE RAPIDE POUR MATÉRIAUX SYNTHÉTIQUES DIFFICILES ET PEINTURES EN POUDRE

- **Pour colles, tapes et laques**
- **Transparent**
- **Ne tache pas et ne laisse pas de traces**
- **Facile et rapide**

Les revêtements techniques actuels aux propriétés autonettoyantes sont très difficiles à coller en raison de leur tension superficielle extrêmement basse. Seal & Bond Special Primer augmente la tension superficielle de façon à permettre un collage solide avec Seal-trans, MS22x, etc... . Special primer peut également être appliqué sur les côtés de la fenêtre avant l'application d'Expansion Tape.



Emballage
Aérosol 400ml
Art. 590922116



La production et le montage

Après une préparation minutieuse des profils, vous pouvez commencer la production ou l'assemblage. Le temps de séchage, la flexibilité et la force de l'adhésif jouent tous un rôle majeur dans l'obtention d'un résultat final de haute qualité. Notre gamme variée offre une solution parfaite pour chaque exigence.

PU CONSTRUCT

COLLE POUR PIÈCES D'ANGLE EN ALUMINIUM

- ▶ **PU monocomposant avec adhérence immédiate**
- ▶ **Très solide, résiste au vieillissement et imperméable**
- ▶ **IFT Rosenheim teste les joints d'angle : 15-003540-PR01**

La solidité du raccord d'angle est cruciale lors du montage des profilés de fenêtres. PU Construct colle, rend étanche et colmate les pièces d'angle en aluminium. Les propriétés d'écoulement, le pouvoir garnissant et le durcissement rapide rendent possible un travail de qualité à court terme. PU Construct est agréé IFT Rosenheim pour la stabilité des raccords d'angle.

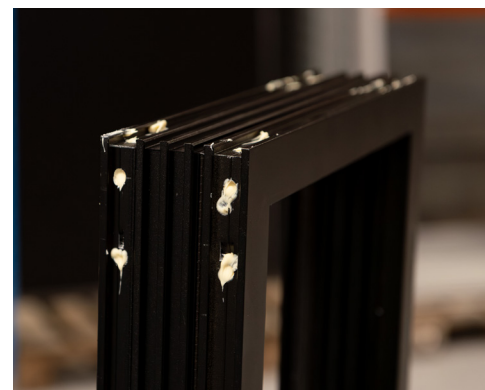
APPLICATIONS

- Pour le collage des pièces d'angle en fabrication de portes et de fenêtres

PU CONSTRUCT 2K PUB-1365

COLLAGE D'ANGLES POLYURÉTHANE 2K À FAIBLE TENEUR EN MDI

- ▶ **Temps ouvert de 15 minutes – travail continu sans changement de buse mélangeuse**
- ▶ **Bonne consistance, ne coule pas**
- ▶ **Durcit encore plus rapidement que PU Construct**



Emballage
Beige - cartouche 310ml Art.575106116



Emballage
cartouche 2x200ml Art.575105000



SEAL & BOND MS22 X

JOINT HIGH-TECH

- Peut être utilisé de -10°C à +40°C
- Solide et élastique
- Peut être peint et résiste aux moisissures
- Écologique et sûr

MS22 X a été développé pour une utilisation dans toutes les conditions : de -10°C à +40°C et où une excellente adhérence et une grande flexibilité sont requises. Le MS22 X est très résistant aux intempéries, aux rayons UV et à la corrosion chimique. Cela le rend idéal pour une utilisation dans tous les environnements, du bâtiment à l'industrie.

APPLICATIONS

- Joints de dilatation à l'intérieur et à l'extérieur, à la fois horizontalement et verticalement
- Joint de vitre dans toutes les conditions climatiques
- Kit sanitaire avec résistance aux moisissures catégorie XS1
- Joints de connexion entre matériaux avec un comportement d'expansion très différent
- Collage flexible (capacité de mouvement 20%)

Emballage

Noir - cartouche 310ml	Art.533310000
Blanc - cartouche 310ml	Art.533311000
Anthracite - cartouche 310ml	Art.533312000
Gris clair - cartouche 310ml	Art.533313000

SEAL & BOND SEALTRANS

KIT FLEXIBLE ET DECORATIF

- Collages et étanchéités élastiques
- Ne contient pas de plastifiants

Une étanchéité parfaite des raccords d'angle est une condition de base pour maintenir longtemps l'étanchéité et la capacité isolante des profilés. Avec les peintures structurées, cela n'est pas si évident... Seal & Bond Sealtrans est un produit d'étanchéité étanche au vent semi-transparent pour les assemblages à onglet. Associé à Special Primer, Sealtrans présente une forte adhérence sur les peintures structurées et autres revêtements difficiles à coller.



Emballage

Noir - cartouche 310ml	Art. 539016116
Transparent - cartouche 310ml	Art. 539096116

SEAL & BOND MS50 2-K

POUR LE MONTAGE ET L'ÉTANCHÉITÉ RAPIDE

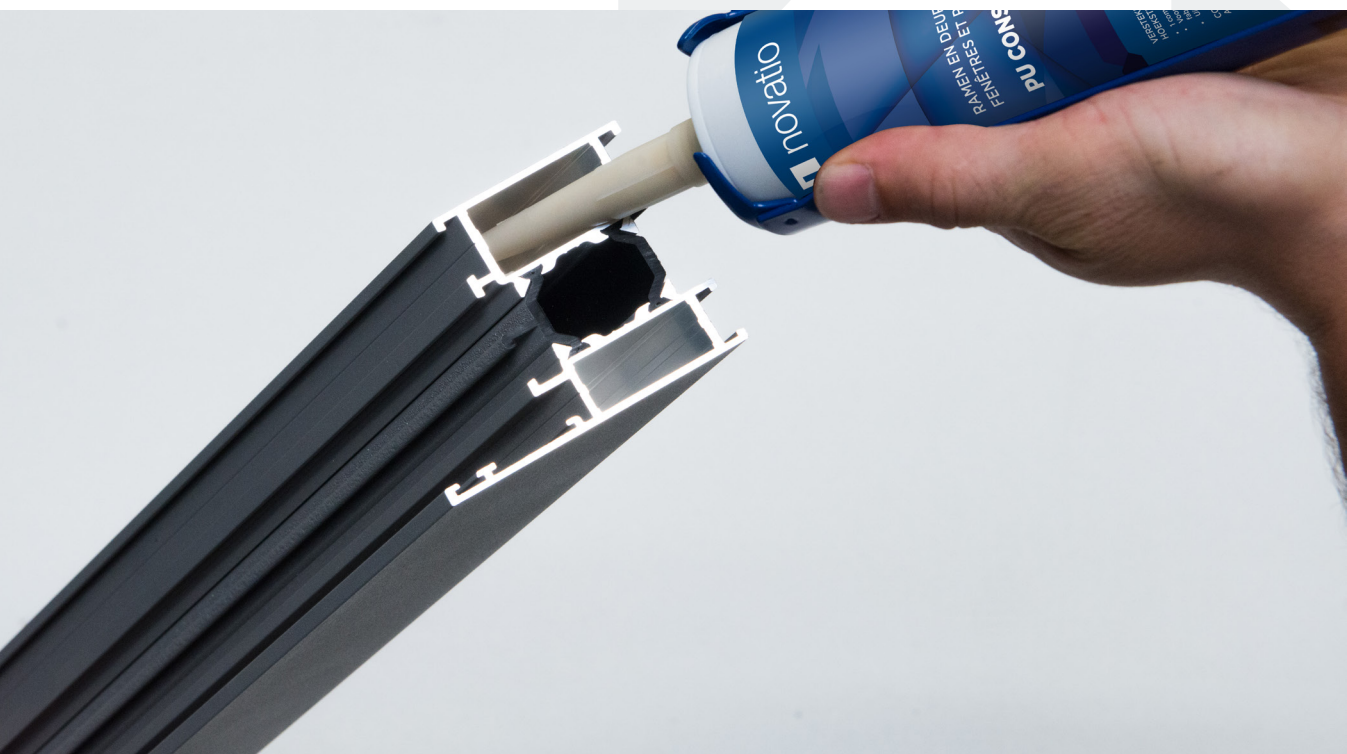
- Stabilité et flexibilité durable
- Durcissement jusqu'au cœur après max. 3h
- Cartouche monocomposant pratique

Le collage de panneaux de finition de vantaux nécessite un durcissement rapide. MS50 2-K combine d'excellentes propriétés de collage à un temps de durcissement maximum de 3 heures. C'est un MS polymère bicomposant dans une cartouche standard.



Emballage

Noir - cartouche 250ml	Art. 526106116
------------------------	----------------





Emballage
Cartouche 50ml Art.59611116

MEGAPLAST MM

COLLAGE STRUCTUREL ET REPARATION

- Colle 2K méthylméthacrylate
- Super adhérence sur les plastics
- Durcissement rapide
- Résiste aux UV et aux solvants
- Stable jusque + 150°C

Collage rapide et résistant de pièces pliées et profilés en peinture structurée, aluminium et PVC. Megaplast MM présente une excellente adhérence sur la peinture structurée, l'alu et le PVC (en combinaison avec Special Primer). Grâce à son durcissement rapide (15 à 30 minutes), c'est la colle parfaite à utiliser pour la production et le montage. Megaplast MM est approuvée pour le cycle de peinture et de cuisson, la peinture en poudre et le vernis mat (200° - 20 minutes).

APPLICATIONS

- Pour le collage de la plupart des matériaux synthétiques, ABS, SMC, PVC, HPL, polyester, le bois, la verre, la pierre, la mélamine, Ytong, Gyproc,...

AL-FIX

COLLE CA TRANSPARENTE

- Colle en quelques secondes
- Haute résistance à la traction et au cisaillement et pas de rétraction
- Economique : plus la couche de colle est fine, plus solide sera la fixation

Al-fix est une colle cyanoacrylate professionnelle, rapide pour le collage des joints de fenêtres.

APPLICATIONS

- Al-Fix rend des collages solides possible entre une grande variété de matériaux, à l'exception de matériaux contenant du polyéthylène, du polypropylène ou du fluor. Matériaux collables : ABS, aluminium, Bakélite, bronze, butyle, Celluloïd, chloroprène, chrome, delrine, verre, cuivre, caoutchoucs naturels, NBR, Néoprène, nitrile, phénol, polycarbonate, polystyrène, porcelaine, PVC dur, acier inoxydable, acier



Emballage
Bouteille 20ml Art.501003000

Des solutions sans Meko et sans isocyanate

Récemment, certains produits chimiques importants ont été classés comme substances dangereuses par l'UE. Nos produits ne contiennent **pas de substances nocives connues telles que les isocyanates et le Meko**. Cela les rend non seulement plus respectueux de l'environnement, mais aussi plus sûrs à utiliser. Autre avantage : comme ces produits sont exempts de substances nocives, **aucune formation supplémentaire n'est requise** pour leur traitement.



SANS MEKO/SANS ISOCYANATE

FP CONSTRUCT FCP-110

ADHÉSIF POLYMÈRE HYBRIDE MS 1K

- Collage d'angle des profilés de fenêtres et de portes
- Maniable après 3 heures

Ne contient pas d'isocyanates, est exempt de substances toxiques connues et est non corrosif. Sans danger pour toutes les peintures humides, les revêtements en poudre et les revêtements structuraux. Montée en puissance rapide et élevée, bonne adhérence sur les alliages d'aluminium. Les joints rigides réduisent les vibrations et les bruits de contact.

APPLICATIONS

- Collage des lames serties dans les profilés de portes et fenêtres
- MGM-170 Primer peut être appliqué en tant que booster pour une montée en puissance plus rapide et un durcissement 100% garanti



Emballage
Anthracite- cartouche 290ml Art. 527306116



SANS MEKO/SANS ISOCYANATE

EP CONSTRUCT 2K EPC-140

ADHÉSIF ÉPOXY 2K

- Long temps de travail ouvert
- Adhérence extrêmement élevée

Ne contient pas d'isocyanates et est non corrosif. Sans danger pour toutes les laques liquides, les revêtements en poudre et les revêtements structurés. Le long temps de travail réduit le changement d'embout mélangeur. Après un durcissement uniforme, bonne adhérence sur les alliages d'aluminium et le PVC. Des joints extrêmement solides et rigides, le montage des fenêtres sans pression est possible.

APPLICATIONS

- Collage d'angle des profilés de fenêtres et de portes

Emballage

Beige - cartouche 2 x 200ml
EPC Mixertip (12 pcs.)

Art. 513001116
Art. 590906000

SANS MEKO/SANS ISOCYANATE

FP CONSTRUCT 2K FCP-111

ADHÉSIF POLYMÈRE MS HYBRIDE 2K

- Maniable après 1 heure

Ne contient pas d'isocyanates, est exempt de substances toxiques connues et est non corrosif. Sans danger pour toutes les peintures humides, les revêtements en poudre et les revêtements de structure. Après un durcissement rapide et uniforme, bonne adhérence sur les alliages d'aluminium et le PVC. Les connexions rigides réduisent les vibrations et les bruits de contact.

APPLICATIONS

- Collage des clames dans les profilés de fenêtres et de portes.
- Collage d'ouvrants cachés et de panneaux.
- Collage de verre dans les profilés en aluminium.



Emballage

Gris - cartouche 2 x 200ml
FCP111 Mixertip (12 pcs.)

Art. 526316116
Art. 529405000

SANS MEKO/SANS ISOCYANATE

ANTICORRO ACO-210

TRAITEMENT ANTI-CORROSION POUR
ONGLETS EN ALUMINIUM

- Long temps de travail ouvert
- Joint et protection d'angle
- Facile à mettre en œuvre avec un rouleau

Ce polymère hybride ms adhère parfaitement à l'aluminium, a une formation de peau lente pour un travail confortable, une bonne capacité de remplissage sans couler et les résidus sont faciles à enlever.

APPLICATIONS

- Traitement anti-corrosion pour onglets de portes et fenêtres



Emballage

Gris clair - bidon 750ml
Noir - bidon 750ml

Art. 602350116
Art. 602351116



Novatio Tapes

EXPANSION TAPE

RUBAN GONFLANT

- Mousse adhésive comprimée pour étanchéifier
- Utilisation rapide et facile grâce à l'expansion lente
- Élasticité et étanchéité permanente, résistance aux rayons UV
- B1 ignifuge et BG1 étanche à l'air et à l'eau

Expansion tape est un ruban gonflant comprimé pour un scellement résistant aux intempéries, avec une imprégnation de polymères pour une stabilité à long terme. La classification BG1 de la bande d'expansion garantit une étanchéité totale au vent et à l'eau (pluie battante) jusqu'à la force 11 du vent à une hauteur de bâtiment de 100 mètres. En outre, la bande est presque entièrement perméable à la vapeur (valeur $S_d 0,5$), ce qui correspond aux exigences actuelles en matière de construction. En raison de sa lente expansion, le ruban peut être appliqué à partir du rouleau. La bande d'expansion peut être peinte ou plâtrée, mais elle est elle-même résistante aux UV et aux conditions climatiques.

APPLICATIONS

- Étanchéité des joints de construction tels que ceux des fenêtres, des portes et des façades
- Étanchéité des joints de dilatation des façades
- Étanchéité au vent des joints et des garnitures de toit
- Isolation acoustique et thermique des bâtiments préfabriqués et des ossatures en bois
- Alternative ou complément à la mousse de polyuréthane (l'utilisation de la bande d'expansion lors de l'installation des fenêtres permet de créer un bord bien fini à l'extérieur, qui garantit l'étanchéité et constitue en même temps une barrière efficace pour l'application éventuelle de mousse polyuréthane comme isolation supplémentaire)

Emballage

Rouleau 1cm / 2mm / 12,5m
Rouleau 1cm / 3mm / 10m
Rouleau 1,5cm / 3mm / 10m
Rouleau 1cm / 4mm / 8m
Rouleau 1,5cm / 4mm / 8m
Rouleau 2cm / 4mm / 8m

Art. 564310390
Art. 564311390
Art. 564320390
Art. 564312390
Art. 564321390
Art. 564330390



PINCE À RUBAN

Emballage

Pince à ruban - 0-33mm

Art. 564390390

PROTECTION TAPE PTA-170

RUBAN DE PROTECTION POLYVALENT RÉSISTANT AUX UV

- Résiste aux rayons UV pendant 6 mois
- Ne laisse aucun résidu, repositionnable
- Très résistant à l'abrasion, aux déchirures et aux rayures
- Très résistant à la température, à l'eau et aux produits chimiques

Le ruban de protection PTA-170 est un ruban de protection puissant pour toutes les surfaces lisses. Il se déchire facilement dans le sens de la largeur, mais pas dans le sens de la longueur. La couche supérieure laminée résiste jusqu'à six mois aux intempéries, aux variations de température et aux rayons UV extrêmes, et peut ensuite être retirée facilement en un seul morceau sans laisser de traces. Le ruban est facile à utiliser et peut être repositionné facilement.



Emballage

Rouleau 50mm x 50m
Rouleau 100mm x 50m

Art.561205390
Art.561210390

APPLICATIONS

- Protection des profilés de fenêtres et de portes pendant le transport et après la pose
- Protection pendant le transport des profilés ano-look
- Recouvrement des surfaces sensibles lors des travaux de ponçage et de meulage
- Fixation temporaire ou regroupement de câbles et de conduites
- Ruban adhésif déchirable à retrait propre pour les travaux d'assemblage et d'entretien
- Protection des arêtes et angles vifs

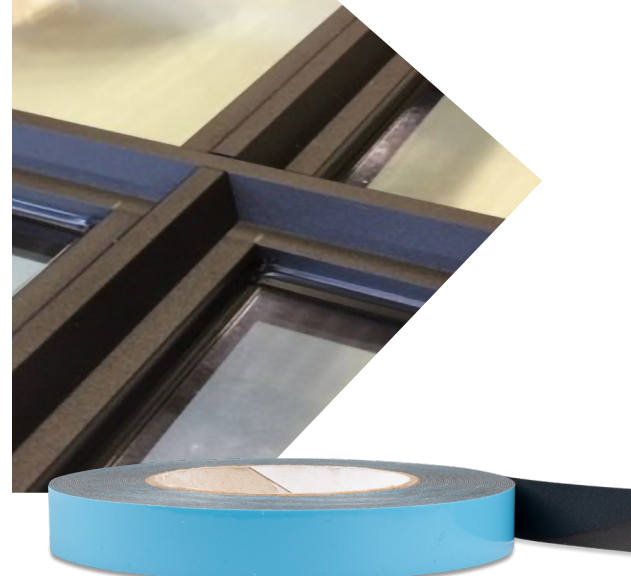


BUTASEAL CIRCULAR

ADHESIF DOUBLE-FACE A BASE DE BUTYL-CAOUTCHOUC FLEXIBLE EN ROULEAU

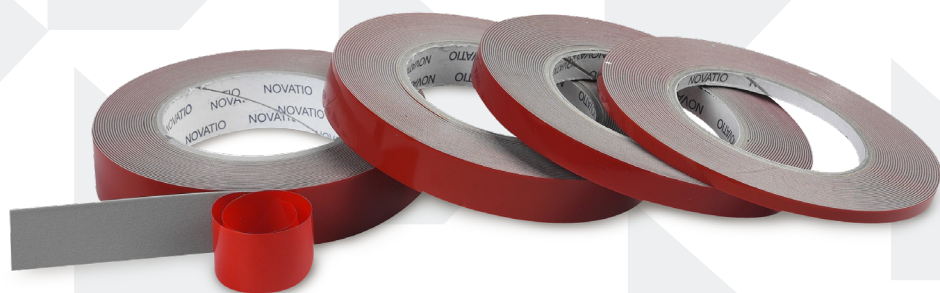
- Adhérence immédiate, aussi sur matériaux difficiles
- Pour coller et étancher
- Malléable et durablement flexible
- Pour une fixation permanente ainsi que temporaire

Butaseal Circular est une colle à double face et une bande d'étanchéité sur rouleau. Grâce à sa composition unique à base de caoutchoucs butylènes modifiés. Butaseal Circular reste souple, ne durcit pas et a une bonne adhérence immédiate, même sur des matériaux difficiles à coller. Grâce à sa composition souple, Butaseal s'adapte parfaitement à chaque support et peut être utilisé sans problème en combinaison avec des colles monocomposantes à durcissement plus lent.



Emballage
Rouleau 8mm x 5,5m

Art. 551161390



Emballage
Gris - Rouleau 0,8mm x 6mm x 10m
Gris - Rouleau 0,8mm x 12mm x 10m
Gris - Rouleau 0,8mm x 19mm x 10m
Gris - Rouleau 0,8mm x 25mm x 10m
Noir - Rouleau 1,1mm x 12mm x 33m

Art.554068000
Art.554128000
Art.554198000
Art.554258000
Art.554129390

HIGH TECH TAPE

RUBAN ACRYLIQUE DOUBLE FACE

- Pour fixation permanente sur la plupart des matériaux
- Evite d'endommager les surface
- Très bonne adhérence immédiate, mais repositionnable
- Résiste aux rayons UV et l'humidité, rend étanche.

High Tech Tape a une structure cellulaire fermée, est étanche et garantit des collages structurelles. High Tech Tape a une haute résistance chimique et thermique de -30°C jusqu'à +150°C. Le film de protection est facile à enlever.

APPLICATIONS

- sanitaire et cuisine : collage de différents accessoires sur formica, carreaux, métal, inox, laque, verre, la plupart des matériaux synthétiques, bois, ...
- lettrage : signalétiques pour fixation permanente

HCS-TAPE

RUBAN DOUBLE FACE UNIQUE POUR UTILISATION PROFESSIONNELLE

- Adhérence initiale élevée
- Transparent
- Constitué d'un film polyester et d'une colle acrylate modifiée
- Très haute résistance de cisaillement : 4kg/cm²
- Ultra-fin : 220 microns
- S'ancre dans le matériau
- Haute résistance thermique
- Pas de rétraction ou d'élongation
- Résistant aux U.V.

HCS-Tape est une bande double face spécialement conçue pour l'utilisation industrielle. Le tape a un haut pouvoir d'adhérence sur différents matériaux synthétiques et différents métaux, il s'accroche dans le matériau de base. Un tape stable et solide avec un étirement et un rétrécissement quasi inexistant obtenu grâce au support polyester.

APPLICATIONS

- Croisillons sur verre
- Bandes en aluminium sur des portes en verre/ vitres
- Panneaux et profilés de finition
- Nez de portes et fenêtres

Emballage
Rouleau 12mm x 50m
Rouleau 19mm x 50m

Art.555128116
Art.555198116

MUNTIN BAR TAPE MBT-110

RUBAN DOUBLE FACE POUR LE MONTAGE DE PARCLOSES ET DE CROISILLONS

- Adhère sur le verre, l'aluminium et les peintures en poudre
- Absorbe les différences de dilatation en cas de fluctuations de température
- Résiste aux UV à long terme

Ruban acrylique double face, convenant à un usage intérieur et extérieur. Le noyau en mousse PE compense les différences d'expansion. Résistant aux températures extrêmes, aux fortes charges UV, à la pollution atmosphérique, au brouillard salin, ...

APPLICATIONS

- Collage de croisillons sur les fenêtres.
- Placement d'ébrasements de fenêtres et de petits panneaux couvrants.
- Collage de panneaux et de profilés.

Emballage
Noir - Rouleau 0,4mm x 12mm x 66m Art. 554130390
Noir - Rouleau 0,4mm x 19mm x 66m Art. 554131390



Le nettoyage et l'entretien

Les différentes conditions climatiques et la saleté ont une forte influence sur la durabilité et l'apparence des profilés de portes et fenêtres. Sans nettoyage et entretien périodiques, ils perdent rapidement leur charme. En les traitant régulièrement avec nos produits de nettoyage et d'entretien, les profilés de portes et fenêtres conservent plus longtemps leur qualité d'origine. Nous avons les bonnes solutions pour l'aluminium, le PVC et le bois, ainsi que pour tous les types de laques, de plastiques ou de feuilles.



NOVACARE SHAMP-WAX

SHAMPOOING POUR PORTES, FENÊTRES ET VERRES

- En une opération
- Nettoyage et entretien
- Protection avec effet perlant

Novacare Shamp-Wax est un shampoing pour les fenêtres, les portes et les vitres. Novacare Shamp-Wax nettoie aussi bien les profilés de portes et fenêtres que les vitres en une seule opération. Grâce à l'entretien mensuel, la couleur et la qualité du vernis restent maintenues. Pour le PVC, l'aluminium et toutes les peintures.

APPLICATIONS

- Pour PVC, aluminium et toutes les laques



Emballage
Bouteille - 500ml

Art. 200605116



SURFACE RENEWER

NETTOYER, RENOVER ET PROTEGER LAQUES ET PLASTIQUES

- **Brillant profond**
- **Couleur d'origine**
- **Résultat immédiat**

Les rayons UV et les influences météorologiques altèrent la couche de finition des peintures et matières synthétiques. Surface Renower revalorise les surfaces et rend l'intensité de la couleur originale. Surface Renower protège contre l'altération et nourrit durablement les peintures et matières synthétiques.

APPLICATIONS

- Le nettoyeur prêt à l'emploi pour la rénovation des dégâts provoqués par les rayons UV : comme les laques sur châssis, portes, volets, balustrades, grilles, ...
- le PVC : châssis, portes, vérandas, pergolas, Avec un traitement régulier, ces surfaces restent saines et gardent un aspect nouveau.

Emballage

Bouteille 400 ml

Art. 485302116

XPR-90 WAX & GLUE REMOVER

POUR ENLEVER RESTES DE COLLE ET DE CIRE

- **Idéal pour les applications horizontales et verticales**
- **Ne coule pas**

Le film protecteur appliqué sur les profilés et surtout les panneaux de porte laisse des traces de colle après l'enlèvement du film. Celles-ci s'enlèvent très facilement avec XPR-90 Wax & Glue Remover.

APPLICATIONS

Pour enlever sûrement :

- restes de colle (assemblage à onglets)
- restes de colles de liège protectrice entre vitres
- rubans et films de protection, étiquettes
- cire protectrice et produits d'entretien et de rénovation
- En toute sécurité sur revêtements par poudrage, le verre, les plastiques,...

Emballage
Aérosol 500 ml

Art. 683830116



BIO-PASTE

PATE POUR NETTOYER ET PROTEGER

- **Enlève les dépôts calcaires et de salpêtre**
- **Enlève les coulées noires sur PVC et aluminium**

Pour tous métaux, plastics et matériaux durs. Sûre, biodégradable et imperméable. Enlève aussi les dépôts de suie de vitres de poêles et de cassettes,

Emballage
Pot 600 gr

Art. 477001116





Emballage
Bouteille 1L Art. 200201116

NOVACARE & PROTECT

LA PROTECTION BRILLANTE POUR NOUVELLES PORTES ET FENETRES

- Le bouclier contre l'encrassement
- Imperméabilise

Il est important de protéger les peintures et les vitres des portes et fenêtres neuves contre les dépôts calcaires et les saletés. Novacare & Protect Guardian Shield est une protection hydrophobe et anti-salissures invisible. En répétant régulièrement le traitement, les peintures et vernis résistent durablement aux UV.



SKINCOAT

WAX POUR UNE PROTECTION OPTIMALE

- Contre la corrosion et la rouille
- Idéale après le soudage et le perçage
- Résistant après séchage rapide

Protège l'aluminium non revêtu dans des trous de fraisage et de forage contre les infiltrations d'eau et la corrosion. Skincoat est injecté dans ces ouvertures à l'aide d'un tube de rallonge et recouvre l'intérieur du profilé d'un revêtement étanche à l'air et hydrofuge.



Emballage
Aérosol 500ml Art. 118001116

SILICON 100

SPRAY SILICONE FIN

- Protection imperméabilisant
- Nourrit les matériaux poreux sans tacher

Des poignées de porte qui grincent et des charnières qui craquent, c'est contrariant. Silicon 100 est un lubrifiant professionnel au silicone à sec conçu pour les profilés des fenêtres coulissantes, serrures et charnières qui n'attire pas la saleté.

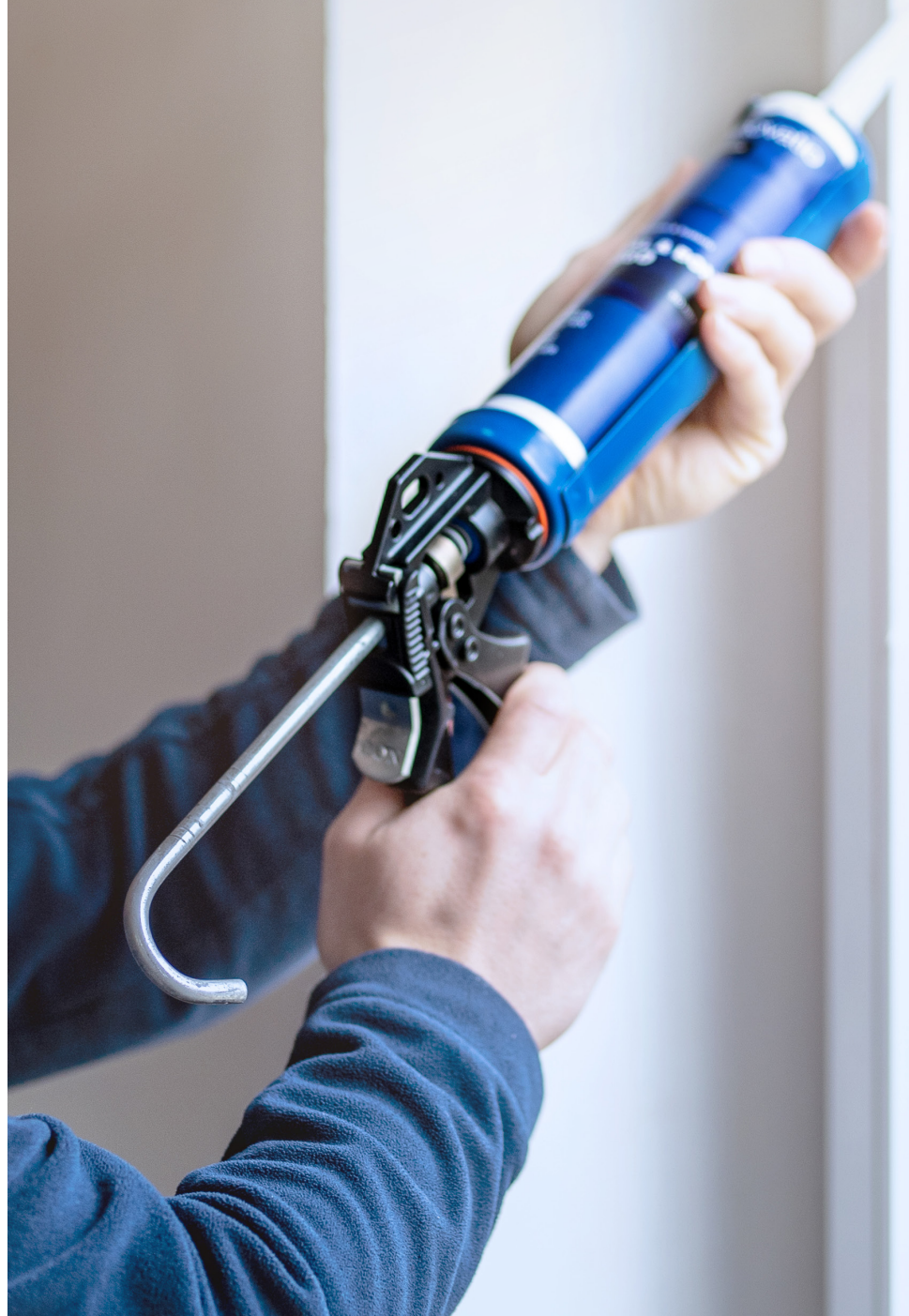
APPLICATIONS

- Lubrification sèche pour serrures, charnières et glissières
- Prévenir la rouille et la corrosion



Emballage
Aérosol 400ml Art. 201001116

Tools et Accessoires



NOVA WIPE

LINGETTES NETTOYANTES EN BOITE REFERMABLE

- Respecte et protège les mains, contient e.a. de la glycérine
- Aussi efficace sans eau, savon ou solvant donc idéal en déplacement
- Nettoie et dégraisse efficacement toutes surfaces lisses encrassées

Nova Wipe est une lingette nettoyante facile à emporter, emballées dans un seau pratique, vous n'avez pas besoin d'eau, de savon et de solvant. Enlève les crasses même tenaces de toute surface lisse.

APPLICATIONS

- Pour le nettoyage facile des mains, appareils, outils, moteurs, machines, ...
- Enlève efficacement : huiles, graisses, lubrifiants, encres, nicotine, colles, époxy, graffiti, silicones, polyuréthanes, goudron et laques 2 composants non durcies, mousse PUR, polyester, laques PU, ...



Emballage
70pcs
150pcs

Art. 467070000
Art. 467075000



NOVAWIPE PAPERBOX

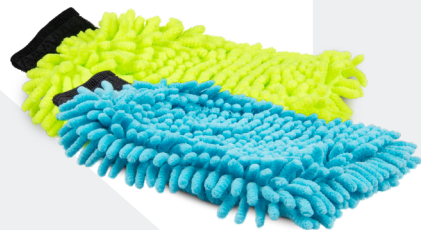
PAPIER DE NETTOYAGE EN BOITE DE TRANSPORT PRATIQUE

- Papier de nettoyage gaufré, très absorbant
- Double couche, collée et pliée
- Dans un carton transportable de 240 feuilles
- Très solide, même mouillé



Emballage
Novawipe Paperbox

Art. 467300390



Emballage
Rasta bleu - 1 pcs Art. 467175390
Rasta vert - 1 pcs Art. 467176390

RASTA GANT DE LAVAGE



Emballage
Microfibre FS Soft bleu - 5 pcs Art. 467192390
Microfibre FS Soft rouge - 5 pcs Art. 467193390
Microfibre FS Soft jaune - 5 pcs Art. 467190390
Microfibre FS Soft vert - 5 pcs Art. 467191390

NOVAWIPE MICROFIBRE FS SOFT

TISSU MICROFIBRE DOUX

- ▶ Excellentes qualités de nettoyage
- ▶ Super absorbant
- ▶ Résultats sans rayures : chiffon doux, sans bordure et étiquette de linge amovible
- ▶ Résistant à l'usure



Emballage
Clean Gum Soft - 10 pcs Art. 482535390

CLEAN GUM SOFT

GOMME NETTOYANTE DOUCE

- ▶ Enlève la saleté tenace
- ▶ En combinaison avec les nettoyeurs Novatio
- ▶ Peut être réutilisé



Emballage
Novawipe Silk - 1 pcs Art. 467160390

NOVAWIPE SILK

LE TISSU MICROFIBRE LE PLUS DOUX

- ▶ Soyeux et très absorbant (eau et graisses)
- ▶ Pour le nettoyage et le séchage de verre, miroirs et autres surfaces lisses
- ▶ Très résistant



Emballage
Plunger dispenser rouge - 1 pcs Art. 315002390
Plunger dispenser jaune - 1 pcs Art. 315001390

PLUNGER DISPENSER

DISTRIBUTEUR ÉCONOMIQUE POUR NETTOYANTS

- ▶ Dosage correct des nettoyeurs
- ▶ Ignifuge
- ▶ Aucun risque de déversement



Emballage
Multigun MTG-001 Art. 315310360

MULTIGUN MTG-001

PISTOLET AVEC TRANSMISSION DE PUISSANCE RÉGLABLE



Emballage
Battery Gun 310ml Art. 316811390
Battery Gun 600ml Art. 316812390

BATTERY GUN

PISTOLET RECHARGEABLE



Emballage
Battery Gun 2x200ml Art. 317030390

BATTERY GUN 2X200



Emballage
Manual gun 2x200ml Art. 317010390

MANUAL GUN 2X200



Emballage
Pneumatic gun 2x200ml Art. 317020390

PNEUMATIC GUN 2X200

Nous ne pensons pas seulement à vous, mais aussi à vos clients. C'est pour cela que nous lançons les Coffrets d'entretien Novatio.

Coffrets d'entretien Novatio

Un service clientèle optimal ne s'arrête pas à la livraison. Offrez à votre client les outils ou services nécessaires pour prendre le meilleur soin de votre produit. Un entretien annuel ou un coffret cadeau contenant des produits d'entretien peut être un moyen idéal pour augmenter la satisfaction des clients et gagner de nouveaux projets.



Maintenance Box

Coffret de maintenance de base pour les profilés en aluminium

- **NOVACARE SHAMP-WAX**
Shampooing pour portes, fenêtres et verres
- **SURFACE RENEWER**
Nettoyer, renover et protéger laques et plastiques
- **NOVAPIPE MICROFIBRE FS SOFT**
Tissu microfibre doux
- **RASTA GANT DE LAVAGE**

Art. 990000113



Maintenance Box Plus

Coffret pour le nettoyage en profondeur des fenêtres, portes et portails

- **MULTIFOAM**
Nettoyant moussant pour encrassements naturels
- **NOVACARE SHAMP-WAX**
Shampooing pour portes, fenêtres et verres
- **SURFACE RENEWER**
Nettoyer, renover et protéger laques et plastiques
- **NOVAWIPE MICROFIBRE FS SOFT**
Tissu microfibre doux
- **RASTA GANT DE LAVAGE**

Art. 990001113



Maintenance Box PVC

Coffret de maintenance pour les profilés en PVC

- **NOVACARE SHAMP-WAX**
Shampooing pour portes, fenêtres et verres
- **SURFACE RENEWER**
Nettoyer, renover et protéger laques et plastiques
- **BIO-PASTE**
Pâte pour nettoyer et protéger
- **NOVAWIPE MICROFIBRE FS SOFT**
Tissu microfibre doux
- **RASTA GANT DE LAVAGE**

Art. 990002113



Deep Clean Box

Coffret pour le nettoyage en profondeur des fenêtres, portes et portails

- **FA CLEAN**
Nettoyant pour salissures organiques
- **MULTIFOAM**
Nettoyant moussant pour encrassements naturels
- **SAFETY CLEAN**
Nettoyant pour encrassements chimiques
- **4X NOVAWIPE MICROFIBRE FS SOFT**
Tissu microfibre doux en bleu, jaune, vert et rouge
- **SURFACE RENEWER**
Nettoyer, renover et protéger laques et plastiques
- **10X CLEAN GUM SOFT**

Art. 990008116



Deep cleaning

Un collage parfait demande un contact parfait de la colle avec les surfaces à coller. C'est pourquoi un nettoyage en profondeur est extrêmement important. En général, il importe lors de chaque collage d'harmoniser les matériaux et les processus.



1. Enlever les couches de poussière et de saletés visibles

Enlever les couches de poussière et de saletés visibles avec un nettoyant à l'eau. Pour ce faire, Novatio Fa Clean est la meilleure option et la plus sûre.

2. Saletés apolaires organiques

Décoller et dissoudre les saletés apolaires organiques avec Novatio Safety Clean, un nettoyant à base de solvant sûr qui peut être utilisé sur toutes les surfaces. La majeure partie de la saleté sera éliminée en essuyant la surface avec un chiffon absorbant.



3. La microsaleté restante

Enlever la microsaleté restante avec Novatio Multifoam, un nettoyant moussant à triple actions :

3.1 EMULSIFICATION

Les tensioactifs du nettoyant ont une partie hydrophile et une partie hydrophobe. Ils 'encerclent' les particules de saleté et les isolent du support.

3.2 CHÉLATION

Les ions métalliques (calcium, magnésium) sont liés chimiquement de sorte qu'ils ne laissent pas de traces blanches après séchage.

3.3 ISOLATION

La formation de mousse crée une force capillaire qui attire les particules de saletés de la surface et des pores. Lorsque le nettoyant est essuyé, toute la saleté est enlevée.



Pourquoi utiliser 3 types de nettoyants ?

ÉLIMINATION DES SALETÉS MACROSCOPIQUES POUR ÉVITER LES RAYURES

Fa Clean est un détergent sûr et efficace pour éliminer les saletés solubles dans l'eau et polaires telles que la poussière, le sable et d'autres particules minérales. FA Clean ne provoque pas de rayures lorsqu'il est utilisé correctement.

ÉLIMINATION DES SALETÉS ORGANIQUES

Safety Clean est très puissant sur les saletés non polaires naturelles basées sur la pétrochimie (résines, goudron, etc.) C'est un nettoyant à base de solvants sûr qui peut être utilisé sur tous les supports. Le nettoyage ultérieur avec Multifoam est nécessaire pour retirer les derniers résidus de solvant et de saletés dissoutes.

ÉLIMINATION DES TRACES DE GRAISSES LAISSÉES PAR LA PEAU (SÉBUM)

La graisse cutanée ou le sébum est un complexe de triglycérides, d'esters de cire et d'autres composants organiques. Il est étonnamment difficile à enlever, ce qui explique aussi pourquoi il protège si bien la peau. Le sébum, souvent sous la forme de traces de doigts, est la cause la plus fréquente de l'échec du collage sur les supports lisses.

Grâce à sa formule, Multifoam dissout et enlève rapidement les traces de sébum. Ceci est clairement visible lors de la pulvérisation et du moussage du produit. C'est pourquoi Multifoam est un indicateur parfait pour la présence ou l'absence d'empreintes de doigts.

PRÉVENTION DU PHÉNOMÈNE DE BOURSOUFFLURE APRÈS LE COLLAGE

Les nettoyants à base de solvants contiennent un complexe de solvants pétrochimiques et/ou naturels, ayant chacun leurs propres caractéristiques. La plupart des composés contiennent des solvants à évaporation lente pour une action prolongée.

Ceux-ci ont besoin de beaucoup de temps pour s'évaporer, jusqu'à quelques heures après l'application. Si la surface nettoyée est recouverte avant évaporation complète, cela engendre des boursoufflures sous le film ou le détachement du collage.

Voilà pourquoi il est toujours important de faire un dernier traitement avec Multifoam après un nettoyage avec Safety Clean. Multifoam agit rapidement, s'évapore vite et présente un bon pouvoir de dissolution pour les solvants « lents ». Cette fonction est renforcée par la combinaison des gaz de propulsion et le moussage.

Personnalisez votre boîte

COFFRET PARTAGÉ

Montrez à la fois votre propre marque et celle de Novatio.

Vous préférez mettre votre marque en avant ? Pas de problème. Avec la formule du coffret partagé, nous prenons comme base le coffret Novatio standard choisie. Nous le personnalisons ensuite avec un autocollant au format standard portant votre logo et l'image de votre choix.



COFFRET PRIVÉE

C'est là que commence le vrai sur mesure.

Allez-y à fond avec notre formule de coffret privé. Tout tourne autour de votre marque. La seule chose que vous choisissez à l'avance est le format ; le reste est purement personnalisé. Nous élaborons avec vous un projet entièrement personnalisé, adapté à vos besoins et à vos souhaits.



Étiquette privée

Si vous optez pour une marque privée, nous partons d'une toile presque blanche.

Les règlements et les étiquettes CLP sont bien sûr fixés sur la base de la législation locale, mais le reste peut être entièrement personnalisé. Nous sommes heureux de collaborer avec vous pour créer une étiquette personnalisée, en fonction du style et de l'identité de votre entreprise.

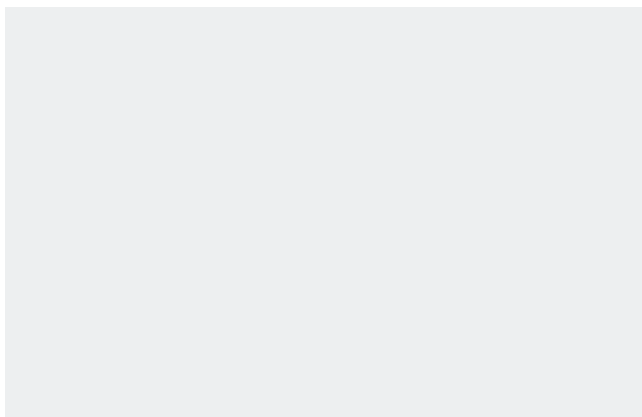


Brochure personnalisée

Vous avez composé un beau coffret pour vos clients, mais comment, où et quand utilisent-ils les produits ? Informez votre client des propriétés et des applications de vos produits sélectionnés à l'aide d'une brochure compacte. Terminez par quelques conseils pratiques, si nécessaire. Votre client vous en sera reconnaissant !



Vous avez une idée pour rendre votre kit encore plus attrayant ? Dites-le nous et nous nous occupons du reste !



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

M30121902
Novatio is a registered trademark of Novatech International NV