









# Gamme Métalliers- Chaudronniers-Soudeurs

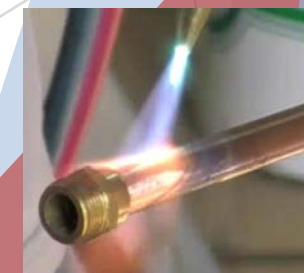
Ateliers de Traitements des Surfaces






[www.novatec-pro.com](http://www.novatec-pro.com) LE TOUVET 38660 Tel+33 6 86 46 58 80 [novatecpro@bbox.fr](mailto:novatecpro@bbox.fr)

# Les décapants et passivants pour aciers inoxydables, aciers résistants aux acides, aciers austénitiques, cuivre

Références	Définition	Surfaces concernées	Les + Produits	Applications
 <b>1313</b>	Nettoyant décontaminant de surfaces	Aciers inoxydables	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Nettoyant, désincrustant, détartrant concentré AVANT DECAPAGE</li> <li>→ Elimine les pollutions déposées sur les surfaces, les poussières de Fer provenant des meulages, tronçonnages de pièces en acier à proximité des surfaces en inox</li> <li>→ Réduit la possibilité de formation d'oxydes présentes sur les surfaces.</li> <li>→ Laisse le métal propre et brillant.</li> </ul>	- Ateliers mixtes travaillant des métaux ferreux en présence d'aciers inoxydables
 <b>0629</b> <b>0627</b>	Gels décapants cordons de soudures inox	Aciers inoxydables	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ En pâte : Evite les coulures sur surfaces verticales</li> <li>→ Limite les risques de projection pendant l'application</li> <li>→ Nettoie, décape après travaux de soudage, élimine les oxydes, marbrures, bleuissements responsables de la corrosion des aciers inoxydables</li> </ul>	- Ateliers de maintenance
 <b>0632B</b>	Décapant liquide cordons soudures des inox - bain	Aciers inoxydables austénitiques utilisés en milieu marin ou nucléaire et aciers résistant aux acides.	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Décapant, déroche et uniformise les surfaces</li> <li>→ Elimine les marbrures, bleuissement, les couches d'oxydes, calamine de soudures, silices.</li> <li>→ Permet d'obtenir des surfaces propres et brillantes et rendre l'inox soudé plus résistant à la corrosion.</li> </ul>	- Ateliers d'usinage et de soudure - Chaudronnerie
 <b>0609</b>	Passivant inox après décapage <u>Liquide</u>	Aciers inoxydables austénitiques	→ Donne une couche uniforme <b>passive protectrice</b> permet ainsi de ne pas laisser le métal à vif suite à un avivage décapage.	- Ateliers de Métallerie - Tuyauteurs
 <b>0609G</b>	<u>Gel</u>			
 <b>0620</b>	Gel décapant cuivre avant soudure	Cuivre	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Décape rapidement, élimine, le recuit et les différents oxydes et autres dépôts.</li> <li>→ Evite l'utilisation d'abrasifs pour préparer la surface avant soudage.</li> <li>→ permet une application localisée précise, réduit les risques d'écoulement.</li> </ul>	- Ateliers de montage - Tuyauteurs - Plombiers






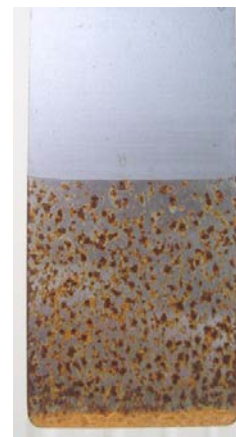
# Les dérouillants phosphatants pour métaux ferreux, aciers, aciers inoxydables, aluminium, alliages légers

Références	Définition	Surfaces concernées	Les + Produits	Applications
 <b>0565</b>	Dégraissant dérouillant phosphatant des métaux ferreux par immersion circulation aspersion	Métaux ferreux	→ Phosphodégraissant : dégraisse, élimine la fleur de rouille, et forme une couche passive favorisant l'accroche des peintures.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ateliers de traitement de surfaces en industriel, artisanats, ferronneries d'arts,</li> <li>- Chaudronneries, etc...</li> </ul>
 <b>2708</b>	Dégraissant phosphatant passivant en eau chaude par pulvérisation ou avec nettoyeur Haute Pression	Métaux ferreux, aciers, alliages légers	→ Efficace et stable à température élevée. → Polyvalent, économique, rapidement actif. → Spécial pour surfaces et ensembles non immergeables → Haut pouvoir dégraissant désoxydant à chaud, élimine les souillures grasses, les oxydes ferriques, dépôts terreux ou de calcaire, → Assure une bonne préparation de surface avant mise en peinture → Apporte une meilleure adhérence des primaires, peintures ou autres revêtements de surface.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Charpentes métalliques,</li> <li>- Châssis de camions,</li> <li>- Éléments à ossatures métalliques,</li> <li>- Quais de déchargement,</li> <li>- Silos métalliques,</li> <li>- Cuves et citernes à carburant,</li> <li>- Matériels maritimes, équipements portuaires</li> <li>- Armoires métalliques</li> </ul>
 <b>2402</b>	Désoxydant dérouillant acier inox et aluminium oxydés	Aluminium, aciers inoxydables Supports plastiques Bâches	→ Désoxyde rapidement, les traces de rouille sur les surfaces. → Solubilise les dépôts calcaïques, siliceux, les pollutions atmosphériques ou organiques, élimine les oxydes métalliques poudreux ou fixés sur les surfaces → Caractère moussant contrôlé, permet lors du rinçage, d'obtenir des surfaces rénovées d'aspect brillant.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Extérieurs des citernes, aluminiums ou inoxydables</li> <li>- Benches de transports, ridelles</li> <li>- Conteneurs</li> <li>- Cabines en aluminium</li> <li>- Passerelles, escaliers, planchers en tôles nervurées d'aluminium</li> <li>- Echafaudages</li> <li>- Glissières d'autoroute, de péages</li> </ul>






# Les Protections pour métaux ferreux, alliages légers, aciers, galvas, aluminium, zinc, fonte, bois, plastiques compatibles

Références	Définition	Surfaces concernées	Les + Produits	Applications
 <b>2731</b>	Convertisseur de rouille Protection anticorrosion	Métaux ferreux oxydés	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Transforme la rouille en un film protecteur anticorrosion même sur support humide</li> <li>- Protège contre la réapparition rapide de l'oxydation.</li> <li>- Augmente la durée de protection du métal en ambiance corrosive.</li> <li>- Apporte une solution rapide, facile d'application et économique pour la protection de métaux ferreux oxydés</li> <li>- Constitue un primaire d'accrochage recouvrable par une peinture de finition compatible</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Charpentes métalliques,</li> <li>- Rayonnages métalliques,</li> <li>- Bâtis et supports de machines en industrie</li> <li>- Ferronneries,</li> <li>- Grilles de portails et balcons</li> <li>- Ossatures en métaux ferreux des escaliers, passerelles</li> <li>- Bâtis des silos, matériels de chantiers, de TP</li> </ul>
 <b>3931</b> (liquide) <b>A202596</b> (aérosol)	Protection temporaire Anticorrosion	Métaux ferreux, alliages légers.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Forme un film résistant aux variations de températures ambiantes.</li> <li>- Protège les surfaces, pièces métalliques, contre les agressivités de l'environnement,</li> <li>- Evite l'oxydation, la rouille sur les surfaces métalliques, les effets néfastes de la condensation</li> <li>- Translucide, permet d'identifier les objets ou les pièces protégées.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Protection intersaison de machine en agriculture</li> <li>- Protection interopération dans les ateliers d'usinage de machines de pièces métalliques</li> </ul>
 <b>A7025</b>	Peinture de protection anticorrosion, longue durée, Stable a haute température	Acier Acier galvanisé Aluminium Zinc Fonte Bois Supports plastiques compatibles	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Laque Brillante protectrice mono-composante à séchage rapide</li> <li>- Grand pouvoir couvrant.</li> <li>- Bonne résistance aux intempéries et aux agressivités ambiantes.</li> <li>- Peut constituer une sous couche anticorrosion recouvrable par une peinture compatible</li> <li>- Spéciale pour les travaux neufs, de réparations ou de retouches</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Huisseries,</li> <li>- grilles, barrières</li> <li>- Bandes de rive</li> <li>- Gouttières</li> <li>- Tôles</li> <li>- Fixations</li> <li>- Portes de chaudière</li> <li>- Pots d'échappements</li> <li>- Tuyauteries d'eau chaude ou de vapeur</li> </ul>





# Les Rénovateurs de Surfaces pour inoxydables, cuivre, aluminium, aluminium anodisé,

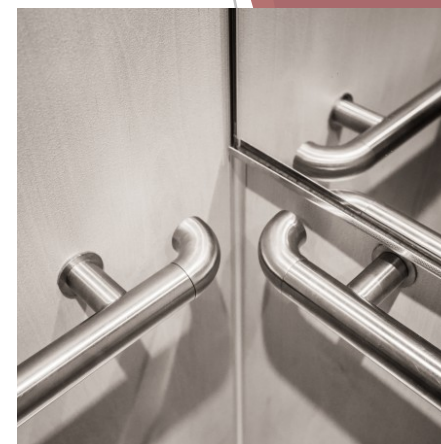
chromes, étain, argenterie, fer, acier, laiton, plomb, bronze

Références	Définition	Surfaces concernées	Les + Produits	Applications
 <b>1537</b>	Pâte nettoyante rénovatrice multi métaux	Inoxydables, métaux cuivreux, Aluminium, Alu anodisé Étain, Argenterie, Chromes, certains matériaux composites modernes.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nettoyant puissant</li> <li>- Assure une action de micro-polissage mécanique qui désincruste et élimine les dépôts sur les surfaces sans les rayer</li> <li>- redonne brillance et éclat aux surfaces.</li> <li>- Très économique par sa présentation en pâte, ne coule pas, évite les pertes de produit.</li> <li>- Rénove efficacement les surfaces métalliques ternies ou oxydées</li> <li>- Laisse sur les surfaces rénovées, un film protecteur anti-salissures</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Menuiseries et mobiliers métalliques,</li> <li>- Rampes d'escaliers</li> <li>- Pieds de meubles, de chaises</li> <li>- Mobiliers de bureautique</li> <li>- Garnitures, jantes automobiles</li> <li>- Garnitures, décors, équipements de bars, restaurants, hôtels, halls d'accueil</li> <li>- Présentoirs de magasins</li> <li>- Panneaux, supports d'éclairage</li> <li>- Equipements de piscines, thalasso, maisons de retraite, hôpitaux</li> <li>- Equipements de douches, de sanitaires, robinetteries</li> </ul>
 <b>A2109162</b>	Mousse active nettoyante rénovatrice multi métaux		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nettoie et polit facilement les surfaces métalliques ternies, oxydées.</li> <li>- Spécial traitement des piqûres de rouille</li> <li>- Fait briller et protège les surfaces nettoyées contre un encrassement rapide.</li> <li>- Se rince et s'élimine facilement à l'eau.</li> </ul>	
 <b>0612</b>	Liquide Nettoyant dégraissant désoxydant des métaux	Aluminium (sauf aluminium anodisé ou de fonderie), fer, acier, laiton, plomb, bronze, cuivre.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Traite le métal en le nettoyant et en le dégraissant.</li> <li>- Facile d'emploi.</li> <li>- Agit rapidement. Elimine les oxydes, la rouille</li> <li>- Apporte un effet de <u>passivation</u> permettant une meilleure accroche de la soudure sur les surfaces, favorise l'adhérence de la peinture.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ferronneries</li> <li>- Ateliers de construction ou de réparation métalliques</li> <li>- Entreprises de peinture</li> </ul>







# Les Rénovateurs de Surfaces

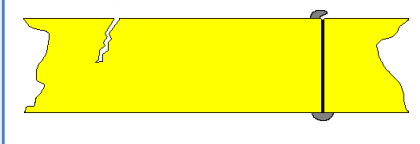
Références	Définition	Surfaces concernées	Les + Produits	Applications
 <b>1556</b>	Crème fluide nettoyante rénovatrice Polissage ultrafin	Inox, Chromes, Alu, alu anodisé, Cuivre, Bronze, Argent, Laiton, Certains matériaux composites modernes compatibles, Huisseries en plastique, Métaux cuivreux	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nettoyant puissant à fonctions actives contre toutes les salissures</li> <li>- Assure une action de micro-polissage</li> <li>- Désincruste et élimine les dépôts récents ou anciens sur les surfaces</li> <li>- Redonne brillance et éclat</li> <li>- Rénove efficacement les surfaces ternies ou oxydées</li> <li>- Protège les surfaces et évite la réapparition rapide des incrustations</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Métaux de décoration,</li> <li>- Métaux argentés, d'ornement,</li> <li>- Rampes d'escaliers,</li> <li>- Plaques de propreté,</li> <li>- Clenches, poignées de porte,</li> <li>- Garnitures d'armoire, objets en cuivre récents ou anciens,</li> <li>- Articles d'antiquaires ou de brocante, etc...</li> </ul>
 <b>A2100294</b>	Lubrifiant lustrant de surface	Alliages légers ou surfaces métalliques délicates, Surfaces peintes, Inoxydables polis ou brossés.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fluide lubrifiant lustrant.</li> <li>- Conformités : NSF H1</li> <li>- Haut pouvoir nettoyant</li> <li>- Enlève rapidement les traces de doigts, les salissures, les auréoles, etc...</li> <li>- Economique, efficace laisse un effet protecteur invisible hydrophobe</li> <li>- Retarde l'accrochage des salissures</li> <li>- Protège contre l'oxydation, la corrosion,</li> <li>- Evite le spectre laissé par les projections de gouttelettes d'eau après leur séchage.</li> <li>- Utilisable en Agroalimentaire</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Garnitures</li> <li>- Décors métalliques</li> <li>- Présentoirs</li> <li>- Machines</li> <li>- Hottes et meubles de cuisines</li> <li>- Rampes d'escaliers.</li> <li>- Cages d'ascenseurs</li> </ul>



# Produits complémentaires ( Soudure )

Références	Définition	Surfaces concernées	Les + Produits	Applications
<b>Fluide détecteur de criques sur pièces mécaniques</b>				
 <b>A97451</b>	<b>PENETRANT</b>	Métaux ferreux, aciers, alliages légers, aciers inoxydables	→ Détection des criques, fissures, défaut de soudage, porosités par test dit de ressuyage.  → Le PÉNÉTRANT coloré s'introduit dans les moindres fissures grâce à sa très basse tension superficielle.  → Le RÉVÉLATEUR absorbant permet de voir rapidement et facilement les défauts d'une pièce.	- L'industrie, - Les ateliers de soudure électrique, - Mécano-soudure, - Chaudronneries, - Tôleries, - Constructions métalliques,
 <b>A5246</b>	<b>REVELATEUR</b>			
 <b>A3222</b>	Fluide nettoyant contrôle de portée		→ Permet de visualiser et vérifier la planéité des surfaces lors des travaux d'usinage	
 <b>5207</b> (liquide)  <b>A20375</b> (aérosol)	Agent protecteur anti adhérent pour opération de soudage Anti grattons de soudure		→ Prêt à l'emploi, mise en œuvre facile. → Dépose en surface un film qui ne provoque pas d'effet d'auto-amorçage de l'arc. → Evite l'incrustation et l'adhérence des projections de métal en fusion « grattons de soudure » et permet leur élimination rapidement. → Garanti sans silicones, s'élimine facilement	

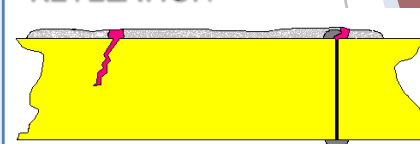
NETTOYAGE




IMPRÉGNATION



RÉVÉLATION



# Produits complémentaires

Références	Définition	Surfaces concernées	Les + Produits	Applications
	<b>Gel barrière protecteur thermique des matériaux contre les flammes et la chaleur</b>	Métaux, Plastiques, PVC, Plâtre, Mélaminé, Caoutchouc, Verre.	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Sans silicones : application ultérieure de peinture possible.</li> <li>→ Protège les matériaux contre les dommages occasionnés par le contact avec une flamme de soudage et la chaleur de la soudure.</li> <li>→ Economique, facile et rapide d'emploi.</li> <li>→ L'application d'un gel filmogène protecteur uniforme évite la détérioration des matériaux à préserver de la source chaude.</li> <li>→ Un simple lavage à l'eau ou à l'aide d'un détergent dégraissant approprié assure la finition.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- L'industrie,</li> <li>- Les ateliers de soudure,</li> <li>- Mécano-soudure,</li> <li>- Chaudronneries,</li> <li>- Plombiers</li> <li>- Chauffagistes</li> <li>- Dépanneurs</li> </ul>

