

PRO-ALU PRO-ALU

Produit pour la protection des
aluminiums anodisés

Auminium anodisé




Depuis le début des années 70, nous avons assisté à la construction de nombreux immeubles comportant des façades incluant des panneaux en aluminium anodisé.

Esthétiques et modernes, les bâtiments intègrent généralement le verre dans une structure en aluminium anodisé.

L'anodisation de l'aluminium est une opération qui permet d'améliorer la résistance à la corrosion du métal. Celui-ci peut ainsi être utilisé dans des milieux agressifs (zones urbaines ou industrielles, bord de mer). Depuis fort longtemps l'aluminium était considéré comme un matériau ne demandant pas d'entretien.

Cependant, progressivement, les pollutions atmosphériques deviennent de plus en plus agressif (pluie acide, émanation d'hydrocarbure) l'exposition du bâtiment aux diverses pollutions va dégrader l'état de l'aluminium.

Il va peu à peu s'encrasser, se ternir, voire se corroder et l'on peut voir apparaître

-  Ternissement
-  Encrassement de la surface
-  Farinage de l'anodisation

Afin de conserver ses qualités esthétiques et de tenue dans le temps, l'aluminium anodisé doit être entretenu régulièrement avec des produits adaptés et non agressifs, répondant à la norme NF A911451 (RENUALU) relative au nettoyage de l'aluminium anodisé et protégé afin d'éviter une détérioration irréversible de la surface.

Les produits employés doivent préserver à la fois les qualités de l'aluminium et des matériaux environnants (pierre, vitrages, joints d'étanchéité et les rejets des produits de nettoyage).



Le brouillard, la pluie, l'humidité, les poussières, les gaz polluants (plus de 20 milliards de tonnes de gaz carbonique sont rejetées chaque année dans l'atmosphère), agressent l'aluminium et les matériaux employés dans la construction des immeubles.

Les aluminiums neufs ou rénovés doivent être protégés afin de conserver leurs propriétés dans le temps

Un produit protecteur
pour les aluminiums sains et rénovés:
PRO-ALU

➔ Mode opératoire

PRO-ALU

PRO-ALU

Pro- Alu est:

Actif dans le temps:

■ Il protège l'aluminium de la corrosion par un film hydrophobe (épaisseur de 0.5 à 1 micron) qui s'élimine progressivement après plusieurs années.

■ Il laisse un aspect satiné et uniforme.

■ Il facilite l'entretien de l'aluminium et protège la surface des agressions atmosphériques.



Mode opératoire:

L'aluminium anodisé, rénové à l'aide du RENUALU, doit être protégé de la corrosion et des agressions.

Les fortes pollutions peuvent avec le temps dégrader à nouveau sa surface.

L'application du PRO-ALU se fait avec un chiffon doux imbibé de produit et toujours de haut en bas et de gauche à droite.

Ne jamais repasser immédiatement le produit sur une surface traitée.

Après séchage, le PRO-ALU laisse un aspect homogène, lisse et satiné. Il va retarder les dépôts d'agent polluant et faciliter l'entretien de l'aluminium durant plusieurs années.

Fiche technique et de sécurité disponible sur demande

Produit par:

D'JYMS INTERNATIONAL

17, Square Édouard VII 75009 PARIS France

Tél: 33 (0) 1 53 43 93 28

Fax: 33 (0) 1 53 43 92 92

E mail : djymsinter@wanadoo.fr