

GUIDE DES COULEURS REYNAERS

Châssis, portes et vérandas en aluminium



R

REYNAERS

aluminium



Des portes et fenêtres dans toutes les couleurs...

Les profilés aluminium de Reynaers sont disponibles en plus de 400 couleurs de haute qualité. Reynaers applique deux techniques différentes pour la coloration de vos profilés aluminium. Le laquage par poudre et l'anodisation. Le choix du procédé de coloration offre la possibilité de créer des nuances et des effets originaux qui donnent à votre habitation un caractère en phase avec votre personnalité et créativité.

PROCÉDÉ DE LAQUAGE PAR POWDRE

Lors du laquage des profilés, un procédé électrostatique est utilisé pour recouvrir la surface de l'aluminium d'une couche de poudre polyester thermo-durcissante. Les profilés passent ensuite au four. En fondant, la poudre adhère parfaitement à la surface. On obtient ainsi une solide couche de laque et une finition parfaite du produit. Ce procédé est rigoureusement suivi et mis en œuvre suivant les règles 'Qualicoat' européennes.

Différents effets

EFFET MAT OU BRILLANT

Le procédé à base de laquage par poudre s'applique aux 400 teintes que propose Reynaers Aluminium, en mat ou brillant. Le résultat obtenu est d'une homogénéité parfaite.

EFFET STRUCTURÉ

La laque Coatex ou laque structurée a été développée spécialement pour Reynaers afin de donner un effet de structure à la surface des profilés de portes et fenêtres. Cet effet peut être obtenu aussi bien en version mate que métallique et convient à la fois pour la construction et la rénovation. Coatex se distingue par sa facilité d'entretien et sa meilleure résistance aux griffes.

Certaines couleurs RAL sont également disponibles en métallique. En ajoutant des paillettes d'aluminium à la poudre, on obtient un résultat métallique scintillant dans la couche de laque du profilé. Une touche esthétique

créative qui fait de chacune de vos portes et fenêtres un objet unique. Cela s'explique par le fait que les paillettes d'aluminium ne se répartissent pas de manière totalement homogène dans la laque, d'où les légères nuances qui apparaissent dans l'intensité du reflet de la lumière sur le profilé.

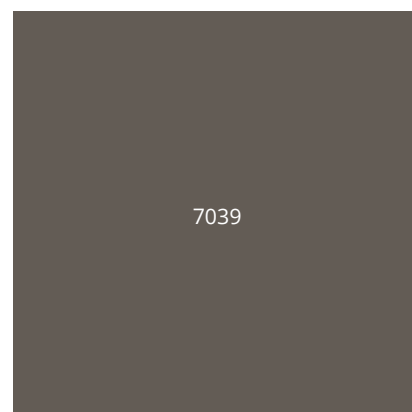
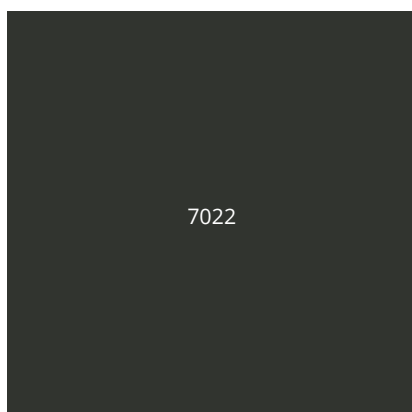
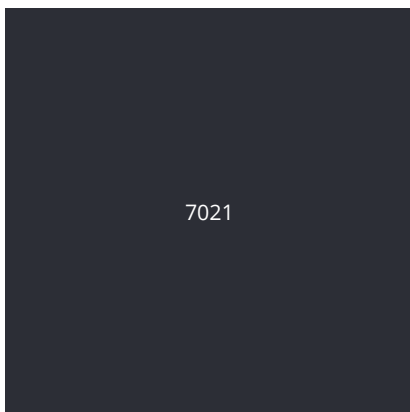
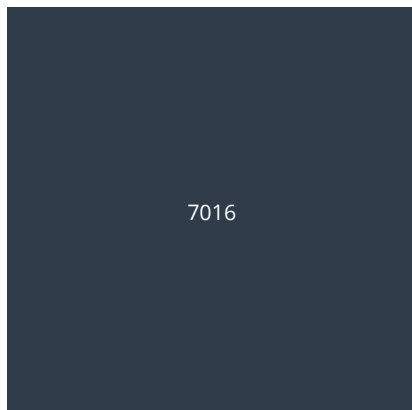
PROCÉDÉ D'ANODISATION

Un second procédé pour apporter une coloration de qualité aux profilés aluminium est l'anodisation. Ici, comme pour le laquage, les profilés sont d'abord entièrement dégraissés et nettoyés. Ensuite ils sont trempés dans un bain chimique pour une oxydation contrôlée : celle-ci permet d'ouvrir les pores des profilés. L'étape suivante consiste à colorer les profilés dans un bain d'oxyde de métal. Enfin, les pores sont refermés dans un bain de vapeur spécial. Ce procédé suit les directives de la norme européenne 'Qualanod'.

Effet

La trame structurée originale de l'aluminium est conservée, ce qui est typique de l'anodisation. Étant donné que la structure n'est jamais 100% homogène, vos fenêtres gardent un caractère organique qui provoque différentes nuances en fonction de la lumière. Les portes et fenêtres Reynaers peuvent recevoir une anodisation pure sans coloration (nature) ou colorée dans les teintes noir, champagne ou bronze, la structure de l'aluminium restant visible.

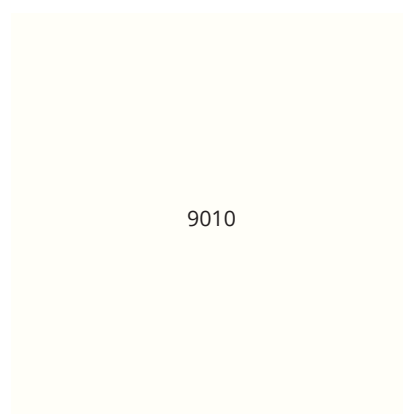
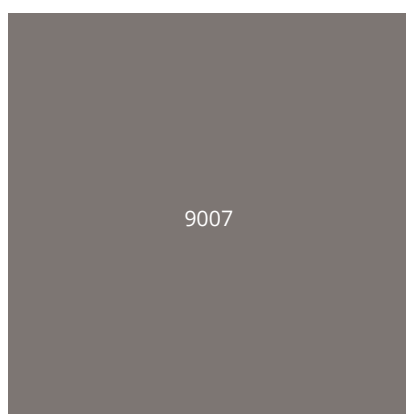
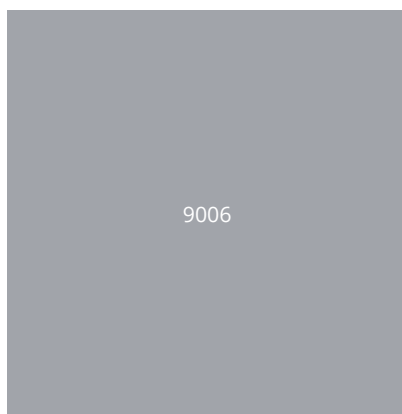
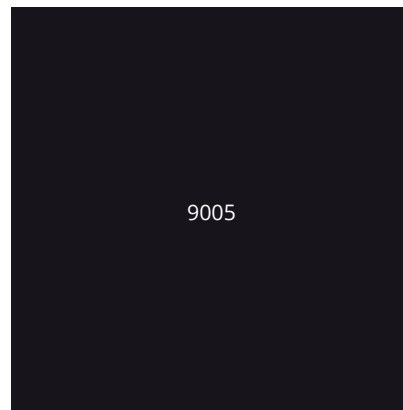
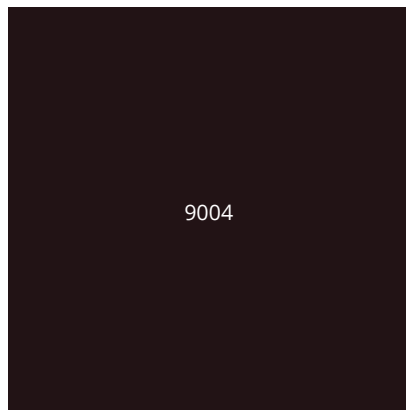
Les plus prisées de Reynaers :



FACILE À ENTREtenir

Les portes et fenêtres de Reynaers demandent très peu d'entretien. La microstructure de la laque du profilé aluminium est imperméable à la pluie, ce qui empêche la saleté d'adhérer au châssis. Pour l'entretien, une éponge, un peu d'eau claire et un produit nettoyant neutre suffisent. Les produits de nettoyage Reynaers sont disponibles chez un spécialiste Reynaers.

mat & structuré



10 ANS DE GARANTIE

Les laques de Reynaers Aluminium sont spécialement développées pour répondre aux exigences spécifiques en matière d'adhésion, de durabilité, de résistance aux rayons UV et à la décoloration. De plus, tous les procédés obtiennent d'excellents scores en ce qui concerne la résistance à l'usure et aux griffes. C'est pourquoi, Reynaers offre 10 ans de garantie sur l'adhésion de la couleur et 10 ans de garantie sur l'authenticité de la couleur. Rendez visite à votre spécialiste Reynaers pour un conseil couleur.

BICOLOR : COMBINER À L'INFINI

Reynaers Aluminium vous offre en outre la possibilité d'opter pour des profilés dont la couleur côté intérieur est différente de celle côté extérieur. Vous pouvez ainsi assortir vos fenêtres à l'intérieur de votre maison selon la décoration intérieure de votre habitat, tandis qu'une autre couleur à l'extérieur permet d'accorder vos portes et fenêtres avec le style architectural et les coloris de votre façade. Une liberté de choix qui offre une infinité de combinaisons et apporte à votre environnement de vie un caractère encore plus personnel.

PRÉ-ANODISATION: CONSTRUIRE DANS LES MILIEUX AGRESSIFS

Avec ce procédé, les profilés sont prétraités en vue de rendre le laquage plus durable. Ce traitement de surface spécial peut être exposés aux milieux agressifs, comme par exemple le sel et le sable au littoral ou le chlore à proximité d'une piscine.

ACCESSOIRES EN COULEUR

Les poignées de vos portes et fenêtres, charnières et autre accessoires peuvent être laqués dans la même couleur que les profilés. Le résultat est un bel ensemble qui s'intègre encore mieux au style de votre habitation.

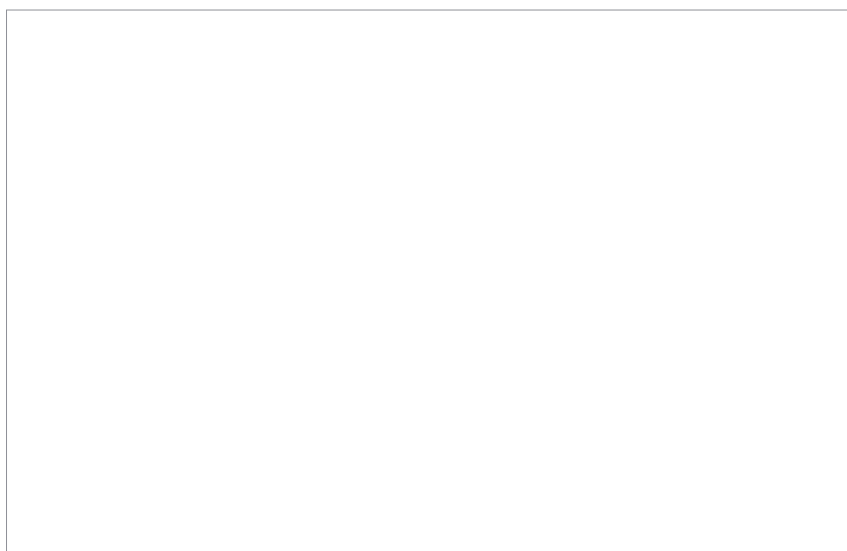
QUE CHOISIR?

Il n'y a pas de différence de qualité entre le laquage et l'anodisation. La seule différence subtile est esthétique: le laquage recouvre la surface des profilés par une couche de laque tandis que l'anodisation laisse la structure de l'aluminium visible.

Accessoires peuvent être laqués dans la même couleur que les profilés.



VOTRE PARTENAIRE / INSTALLATEUR REYNAERS



BESOIN D'INSPIRATION ?

Regardez votre film d'inspiration personnalisé
sur imagine.reynaers.be

Oude Liersebaan 266 - B2570 Duffel
T +32 (0)15 30 85 00
info@reynaers.be - www.reynaers.be