



Guide des couleurs



Une symphonie de couleurs



Une palette flamboyante

Les profilés aluminium de Reynaers sont disponibles en plus de 400 couleurs de haute qualité.

Original et unique

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.

SYMPHONIE

STRUCTURES



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.



Techniques & effets

Différentes options, le même critère de qualité

Reynaers applique deux techniques différentes pour la coloration de vos profilés aluminium. Laquage par poudre et anodiser. Les deux procédés répondent aux normes les plus sévères en matière de qualité. En choisissant pour l'une ou l'autre des techniques, vous pouvez cependant obtenir des différences dans l'aspect de vos fenêtres. Le choix de la laque a lui aussi son importance.

Ci-après nous vous apportons quelques précisions sur toutes les options parmi lesquelles vous pouvez choisir en fonction de vos attentes.

TECHNIQUES
EFFETS

1. Procédé Laquage par poudre

Lors du laquage des profilés, un procédé électrostatique est utilisé pour recouvrir la surface de l'aluminium d'une couche de poudre polyester thermodurcissante. 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.



Pré-anodisation



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.



400
COULEURS

Effets : LAQUAGE PAR POUDRE

1. 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.



2. Effet structuré

La laque Coatex ou laque structurée a été développée spécialement pour Reynaers pour 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 rayures.

➤ Certaines couleurs RAL sont également disponibles en métallique

(effet mat métallique, effet brillant métallique et effet structure 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 cosmétique 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.

2. Procédé ANODISER

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 : ANODISER



Effet Anodiser (Structure aluminium)

La trame structurée originale de l'aluminium est conservée, ce qui est typique de l'anodisation. Etant 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 être réalisées par anodisation pure sans coloration (nature) ou dans les teintes noir, champagne ou bronze, la structure de l'aluminium restant visible.

Qualité optimale garantie

10 ans de garantie

Les profilés en aluminium portent les labels Qualicoat ou Qualanod, respectivement pour les profilés laqués ou anodisés. Ces labels garantissent l'adhésion, l'authenticité et la pérennité de la couleur des profilés aluminium. Reynaers offre 10 ans de garantie sur l'adhésion de la couleur et 10 ans de garantie sur l'authenticité de la couleur.

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.

Durable

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 rayures.

Rendez visite à votre spécialiste Reynaers pour un conseil couleur.

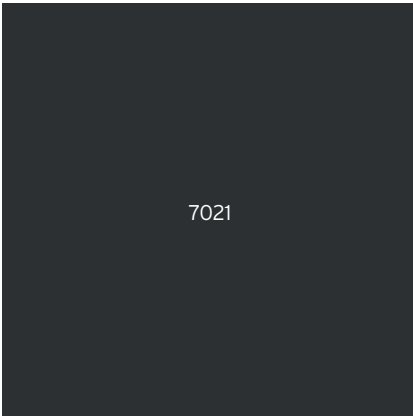


Spectre Reynaers

Les couleurs et
applications les plus
prisées



7016



7021

les plus prisées
de Reynaers

Les laques à structure Coatex

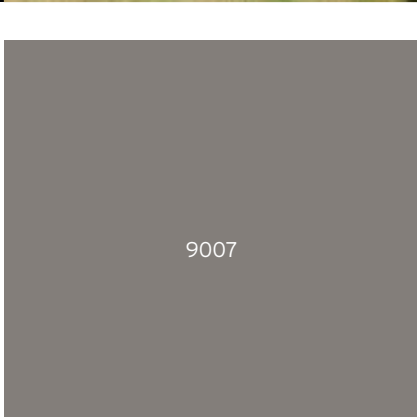
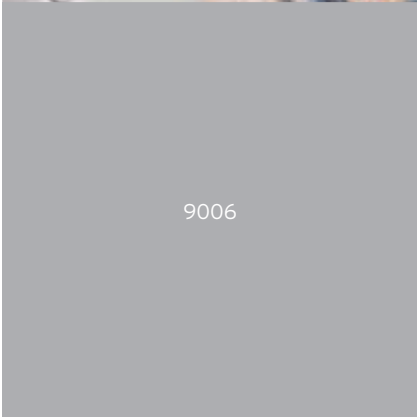
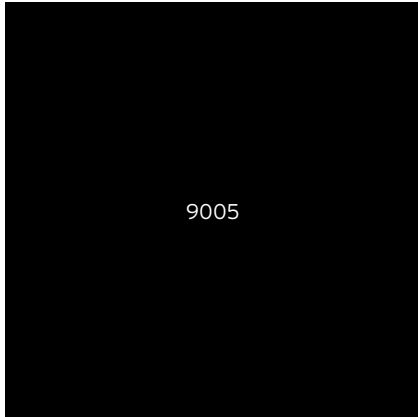


7039



8019





1013



1019



les plus prisées
de Reynaers

Les laques à structure Coatex

5008



7012



1013



7016

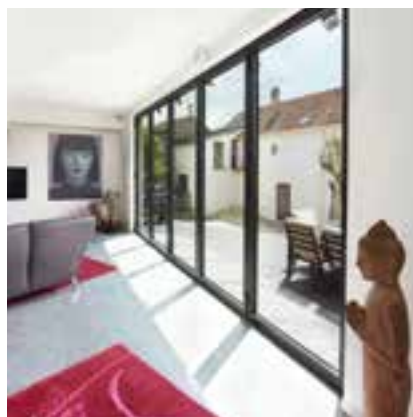


les plus prisées
de Reynaers

Les couleurs de laque



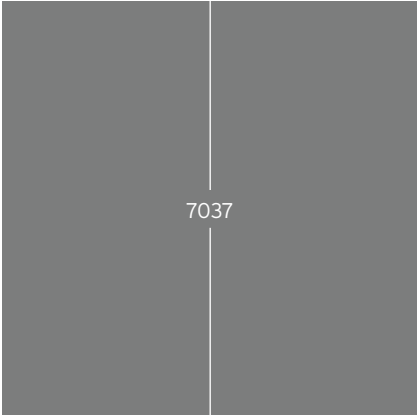
7021



7022



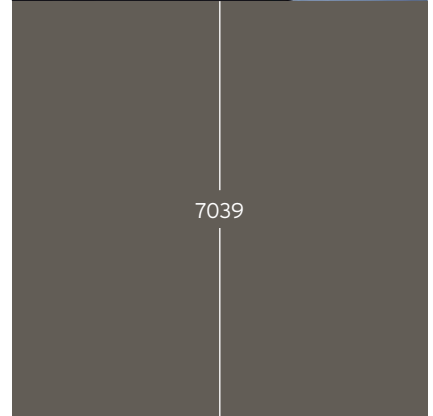
7030



7037

les plus prisées
de Reynaers

Les couleurs de laque

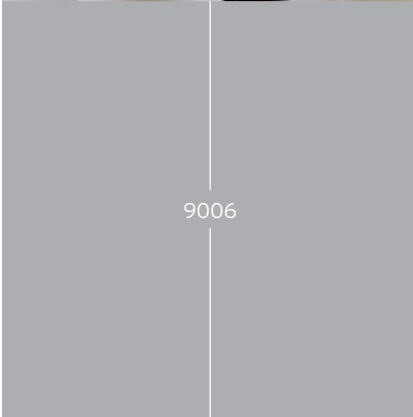
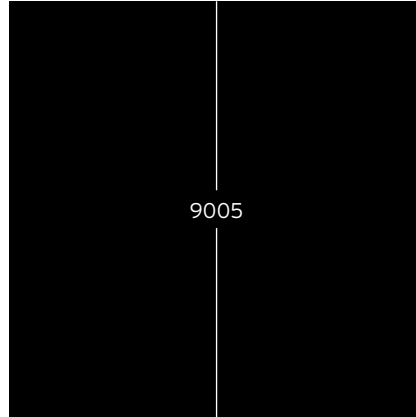


7039



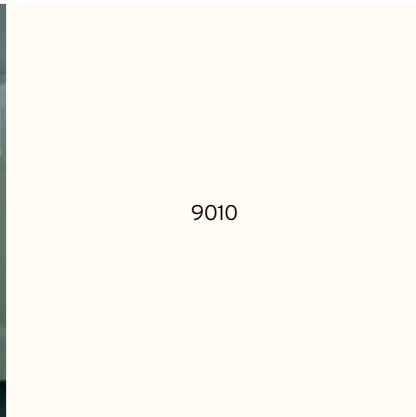
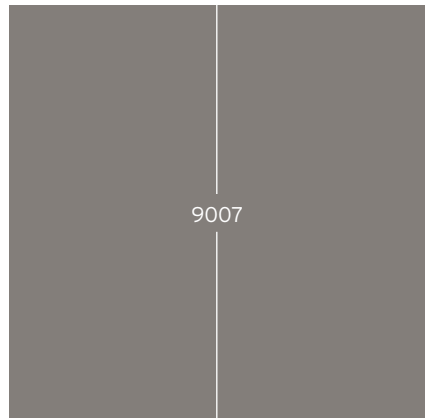
9001





les plus prisées
de Reynaers

Les couleurs de laque



Anodisation

Choix entre un procédé naturel (natural) ou différentes teintes élégantes comme le noir, le champagne et le bronze.

Chaque teinte est disponible en plusieurs nuances qui touchent à l'intensité du rendu de la couleur. Ces nuances sont toutefois trop subtiles et ne peuvent être reproduites fidèlement au moyen de documents imprimés traditionnels.

VOTRE REYNAERS PARTNER/INSTALLER



Qui voit loin choisit
Reynaers Aluminium

Oude Liersebaan 266 • B-2570 Duffel
T +32 (0)15 30 88 10 • F +32 (0)15 30 88 80
info@reynaers.be • www.reynaers.be