

Fiches pour

PVC



Depuis **1956**, plus d' **1.000.000.000** de portes s'ouvrent
dans **80 pays du monde** grâce à nos fiches.



SOCIÉTÉ

OTLAV S.p.A. produit des charnières pour portes et fenêtres et d'autres accessoires pour les huisseries.

Fondée en 1956 par l'entrepreneur Angelo Padovan, OTLAV a fabriquées **plus de 2,2 milliards de charnières**.

Avec plus de 100 brevets déposés, Otlav garantit des standards de qualité élevés et son ample gamme de produits est exportée dans **plus de 80 pays**.

En 2007, le nouveau site est inauguré au numéro 2 de la rue Angelo Padovan à Santa Lucia di Piave (TV), un périmètre de 45.000 m2 dont 19.500 couverts.

Après le premier établissement ouvert en mars 1956, OTLAV a trouvé maintenant l'emplacement idéal pour affronter les défis imposés par le nouveau millénaire. "OAMH": Otlav Automatic Material Handling est un projet élaboré après cinq années de recherches et d'études dans le monde entier, un joyau technologique réalisé en pensant d'abord à la meilleure logistique possible, en délinéant ensuite le lay-out approprié et seulement à la fin en construisant la structure de confinement représentée par un hangar de 20 mètres de haut qui se démarque par les technologies les plus pointues: rationalisation des espaces, optimisation de la logistique et valorisation de l'automatisation intégrée: et ceci aussi bien pour ce qui concerne le flux des matériaux que le flux des informations. L'objectif est la réduction des coûts pour rendre les charnières produites toujours plus compétitives, avec un niveau qualitatif sans égal.

OTLAV group companies



MYRTUS : une société née en 1990 à Maniago (PN) spécialisée en traitements galvaniques.



SAMARCU : une filiale née en 2002 en Roumanie spécialisée dans le laquage des fiches.



Conformément aux normes européennes et au règlement UE 305/2011, toutes les fiches OTLAV sont soumises à des tests de résistance sévères qui vérifient leurs prestations, aussi bien en phase de projet que périodiquement, une fois l'industrialisation terminée.

L'appareil utilisé pour les essais dans le Laboratoire Test OTLAV est un Simulateur d'Utilisation Intensive (I.U.S.).

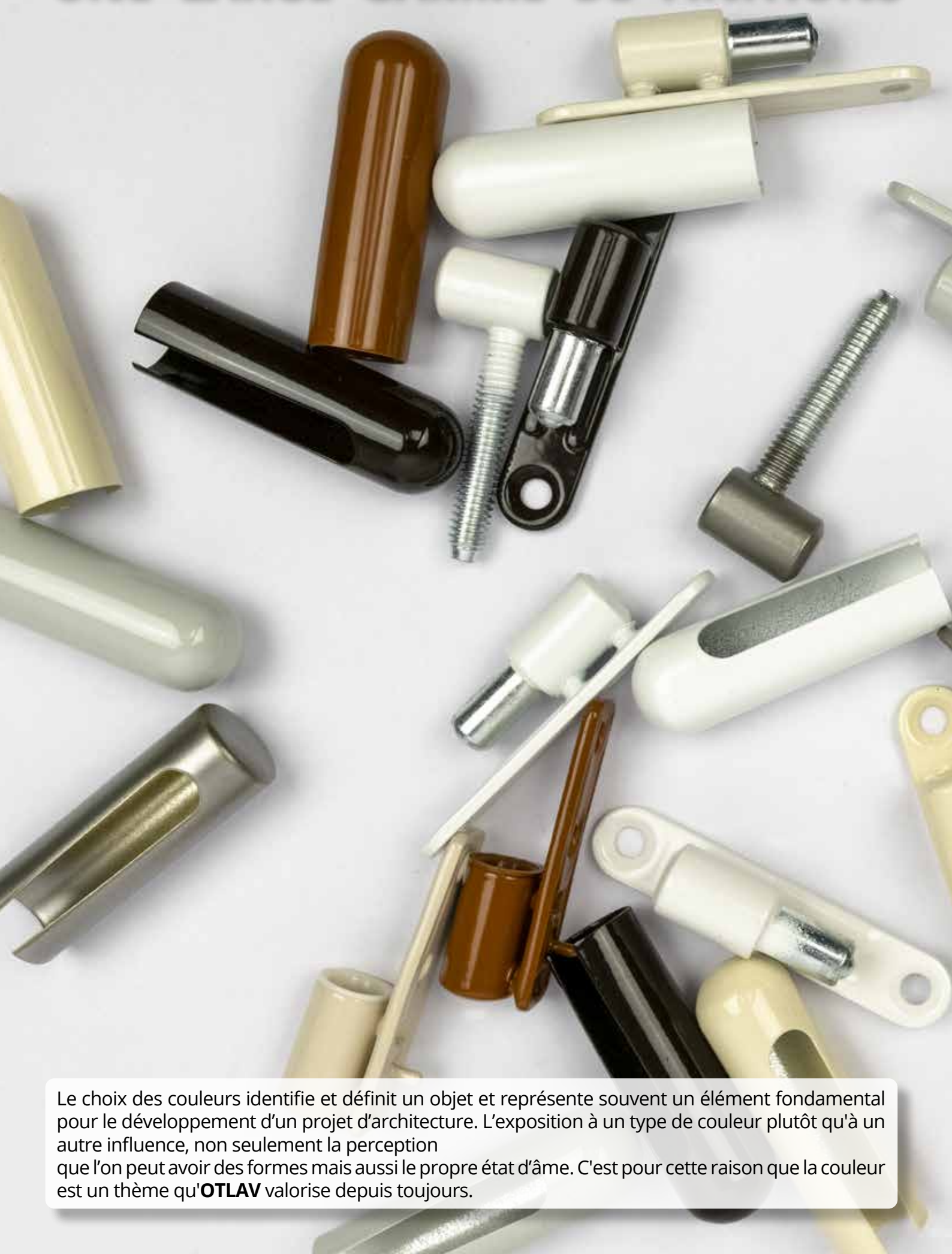
Certificats CE et Déclarations de Prestations

Les fiches sont également testées auprès d'organismes externes qui émettent les certificats CE attestant que la société produit, d'une part conformément à des processus de fabrication validés et soumis eux-aussi à des contrôles périodiques très sévères, et d'autre part que les produits mêmes ont passé les tests prévus par la norme UNI EN 1935/2004. C'est sur ces bases que Otlav émet ses propres «déclarations de prestations».

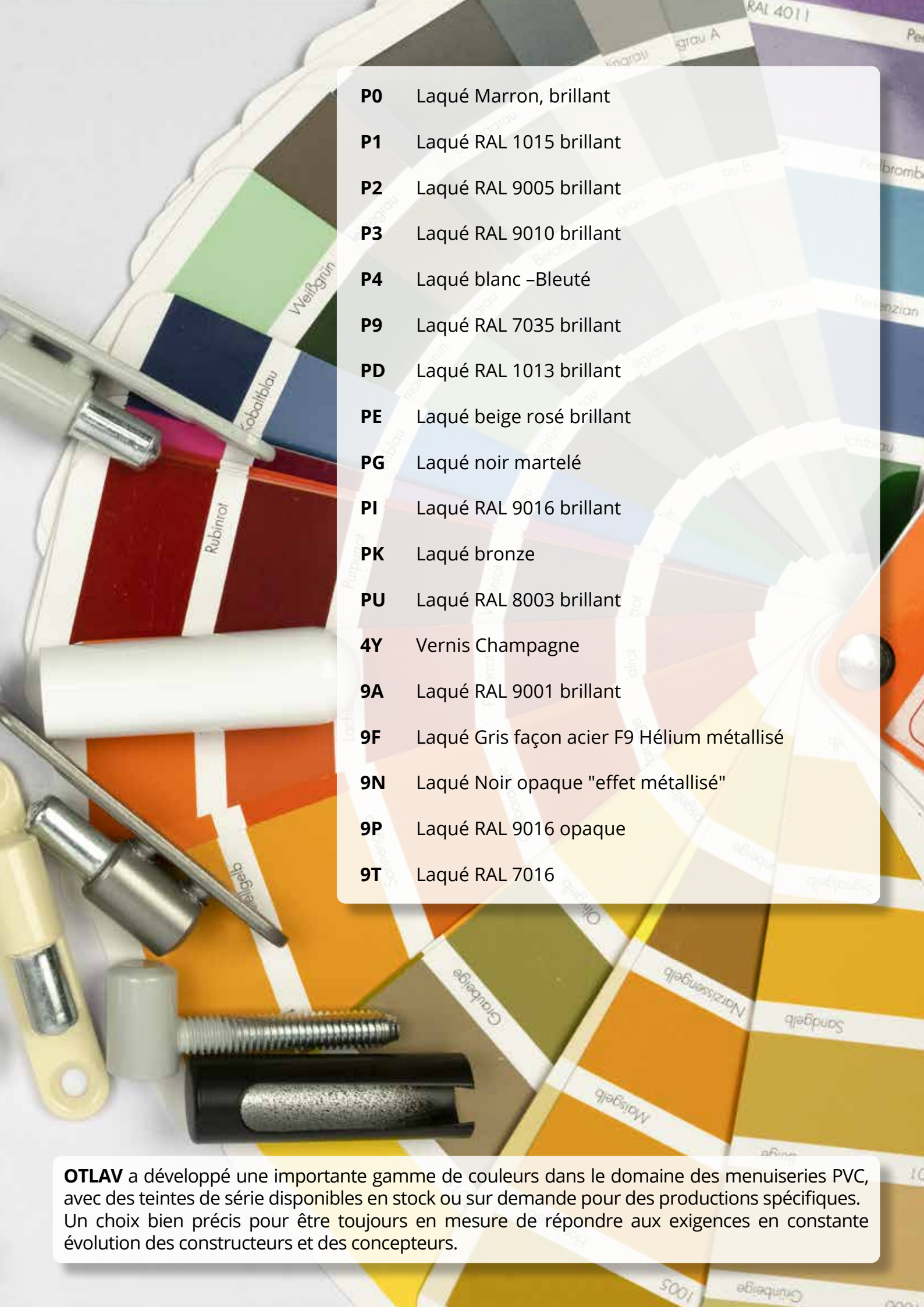


Vue sur les Laboratoires Test OTLAV I.U.S. (Simulateur D'Utilisation Intensive)

UNE LARGE GAMME DE FINITIONS



Le choix des couleurs identifie et définit un objet et représente souvent un élément fondamental pour le développement d'un projet d'architecture. L'exposition à un type de couleur plutôt qu'à un autre influence, non seulement la perception que l'on peut avoir des formes mais aussi le propre état d'âme. C'est pour cette raison que la couleur est un thème qu'**OTLAV** valorise depuis toujours.

- 
- P0** Laqué Marron, brillant
 - P1** Laqué RAL 1015 brillant
 - P2** Laqué RAL 9005 brillant
 - P3** Laqué RAL 9010 brillant
 - P4** Laqué blanc -Bleuté
 - P9** Laqué RAL 7035 brillant
 - PD** Laqué RAL 1013 brillant
 - PE** Laqué beige rosé brillant
 - PG** Laqué noir martelé
 - PI** Laqué RAL 9016 brillant
 - PK** Laqué bronze
 - PU** Laqué RAL 8003 brillant
 - 4Y** Vernis Champagne
 - 9A** Laqué RAL 9001 brillant
 - 9F** Laqué Gris façon acier F9 Hélium métallisé
 - 9N** Laqué Noir opaque "effet métallisé"
 - 9P** Laqué RAL 9016 opaque
 - 9T** Laqué RAL 7016

OTLAV a développé une importante gamme de couleurs dans le domaine des menuiseries PVC, avec des teintes de série disponibles en stock ou sur demande pour des productions spécifiques. Un choix bien précis pour être toujours en mesure de répondre aux exigences en constante évolution des constructeurs et des concepteurs.

R3 ROLLACTA



Les paumelles de la ligne Rollacta sont le résultat d'une recherche scientifique menée par OTLAV et représentent la solution idéale pour les portes en PVC. Elles garantissent le respect des plus hauts standards de qualité et suivent les tendances esthétiques modernes.

Leur forme cylindrique permet de réduire au minimum l'impact visuel préservant ainsi le design de la porte. Les prestations techniques, acoustiques et thermiques de l'huissierie sont garanties car la coupe du joint n'est pas nécessaire.

FINITIONS



Plastifié Blanc
RAL 9016



Plastifié Gris
9F

R3 Rollacta

PRATIQUE ET RAPIDE

Grâce à un mécanisme spécial qui permet l'implantation directe sur le profil de la porte par des trous standards de 5 mm de diamètre, les paumelles de la ligne Rollacta permettent d'optimiser les temps de production et de pose.



STABILITE ET ALIGNEMENT

Les paumelles sont dotées de picots de positionnement qui garantissent une excellente stabilité ainsi qu'un alignement parfait, sans décalage des rouleaux, sur les deux côtés de l'huissierie.

PORTÉE*
120 Kg

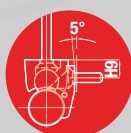
RÉGLAGE

- Hauteur
- Latéral
- Profondeur

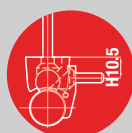
Disponibles en 6 versions différentes qui en permettent l'installation sur la plupart des profils PVC vendus



Hauteur 9 mm
Sans Inclinaison



Hauteur 9 mm
Inclinaison 5°



Hauteur 10,5 mm
Sans Inclinaison



Hauteur 10,5 mm
Inclinaison 5°



Hauteur 12 mm
Sans Inclinaison



Hauteur 12 mm
Inclinaison 5°

* Testé sur portes de dimensions 90x210cm - Pour plus d'informations sur le nombre de fiches à utiliser en fonction du poids et des dimensions de la porte, veuillez consulter le tableau des charges que vous trouvez sur notre site.

473 TRIXACTA



TRIXACTA garantit des performances d'une qualité et d'une fiabilité absolues; elle a passé les tests CE à une **portée de 160 kg**.

TRIXACTA permet une installation facile et rapide sur des profils à **gorge européenne avec axe 13 mm**. Elle est réglable sur 3 axes avec une seule clé hexagonale 4 mm et grâce à des caches disponibles en différentes finitions, son design est versatile, élégant et moderne.

FINITIONS

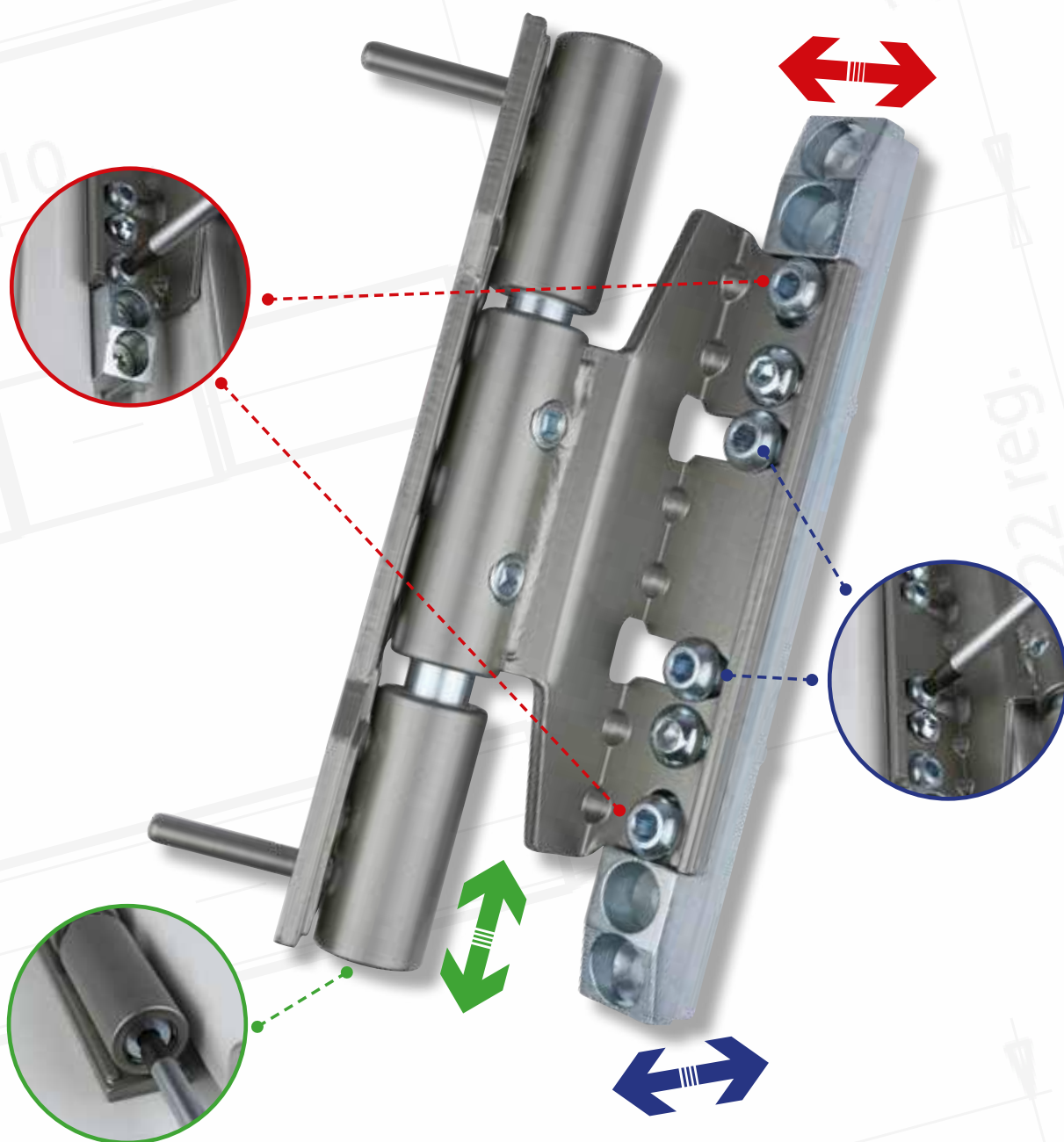


Plastifié Blanc
RAL 9016



Plastifié Gris
9F

473 Trixacta



 **PORTÉE***
160 Kg

RÉGLAGE

- Hauteur
- Latéral
- Profondeur

* Testé sur portes de dimensions 90x210cm - Pour plus d'informations sur le nombre de fiches à utiliser en fonction du poids et des dimensions de la porte, veuillez consulter le tableau des charges que vous trouvez sur notre site.

483 BIXACTA



Fiche certifiée CE, la partie femelle peut être introduite dans la **gorge européenne 12, axe 13 mm ou axe 9 mm**. Le mâle se décline en trois versions différentes de picots et deux modèles de platine. Au design discret et élégant, cette charnière se distingue par la facilité d'installation et le **réglable tridimensionnel** possible avec la porte déjà posée. Disponible en différentes finitions, elle peut également être installée sur des profilés en bois avec gorge européenne.

FINITIONS



Zingué



Plastifié Blanc
RAL 9016

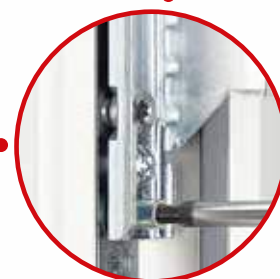


Plastifié Blanc
RAL 9010



Plastifié Gris
9F

483 Bixacta



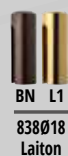
RÉGLAGE

- Hauteur
- Latéral
- Profondeur

PORTÉE*
80 Kg



CACHES



* Testé sur portes de dimensions 90x210cm - Pour plus d'informations sur le nombre de fiches à utiliser en fonction du poids et des dimensions de la porte, veuillez consulter le tableau des charges que vous trouvez sur notre site.

487 URSUS-PVC



URSUS-PVC se compose d'une femelle à 3 tiges et d'un mâle sur platine avec 4 trous de fixation. Elle garantit stabilité, charge élevée et le maintien d'un parfait alignement de l'ouvrant. Elle est adaptée aux portes particulièrement lourdes et avec un ouvrant très grand. Elle est réglable sur **3 axes** avec une seule clé hexagonale 4 mm. Elle peut également être installée sur des profilés en bois.

FINITIONS

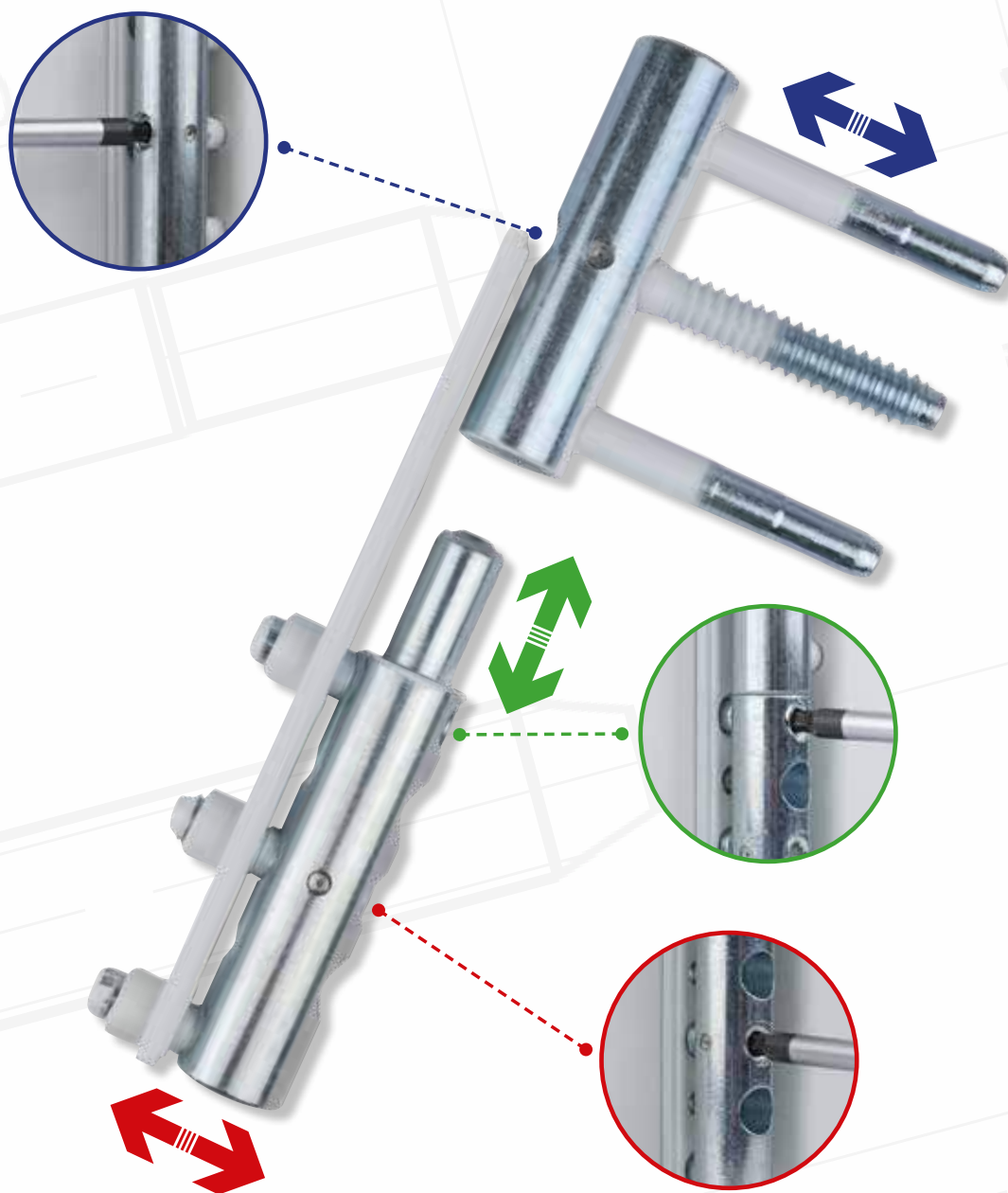


Plastifié Blanc
RAL 9016



Plastifié Gris
9F

487 URSUS-PVC



 **PORTÉE***
120 Kg

RÉGLAGE

- Hauteur
- Latéral
- Profondeur

* Testé sur portes de dimensions 90x210cm - Pour plus d'informations sur le nombre de fiches à utiliser en fonction du poids et des dimensions de la porte, veuillez consulter le tableau des charges que vous trouvez sur notre site.

486 MIXACTA 3D



Au design discret et élégant, cette charnière se distingue par la facilité d'installation et le réglable tridimensionnel possible avec la porte déjà posée. Proposée en versions diamètre 16 et 14 mm.

FINITIONS pour Ø16


Plastifié Blanc
RAL 9016


Plastifié Gris
9F

pour Ø14


Plastifié Blanc
RAL 9016

CACHES pour Ø14


J7 JO JT JZ PI 9N
838Ø15
Aluminium

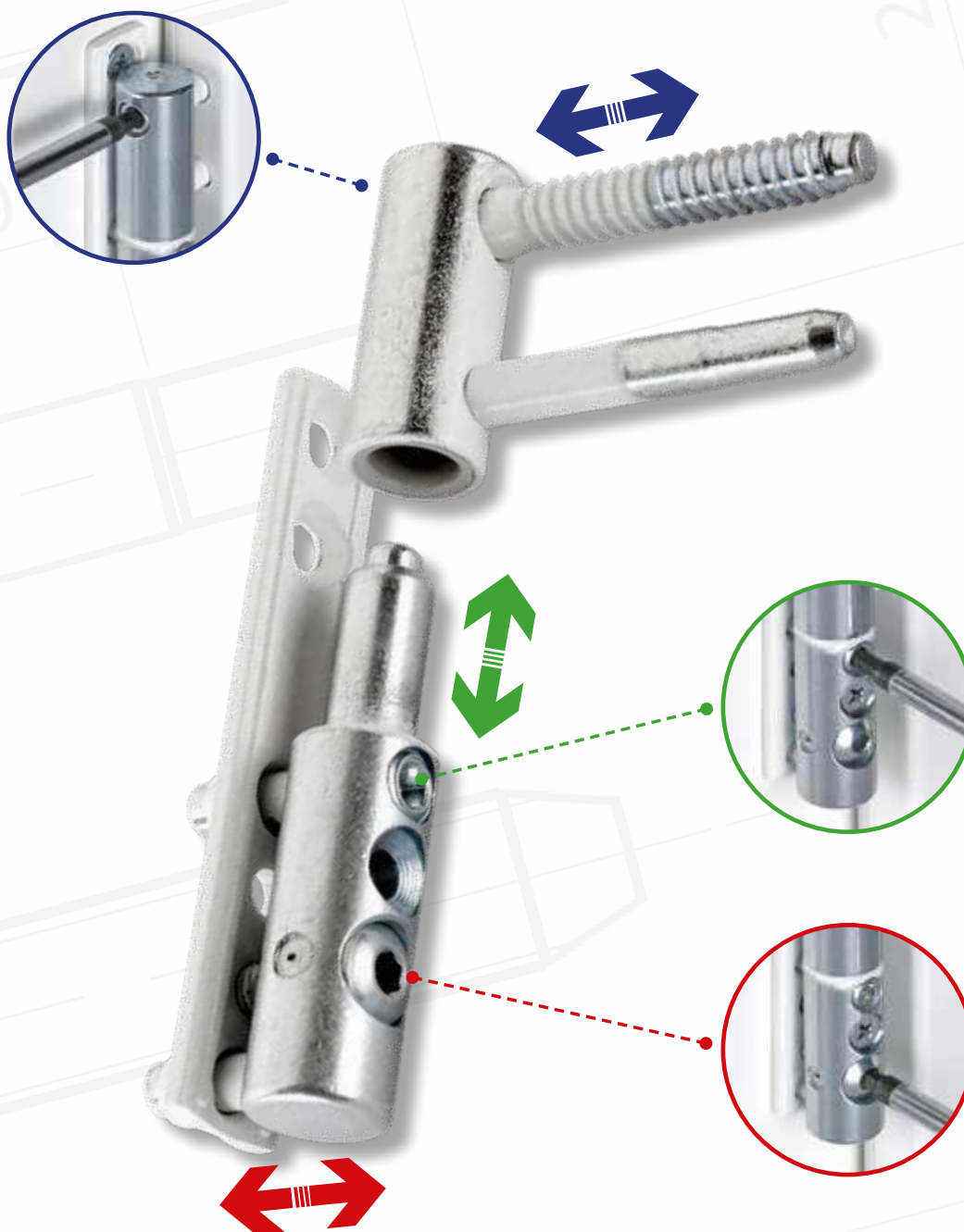

BN L1
838Ø16
Laiton


Y2 Y3 Y6 YD YS
838Ø16
Nylon


BN L1 PG
839Ø16
Laiton


J7 JA JT PI
846Ø15
Aluminium

486 Mixacta 3D



PORTÉE*
 Ø16: 80 Kg
 Ø14: 60 Kg

RÉGLAGE

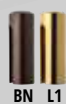
- Hauteur
- Latéral
- Profondeur

CACHES

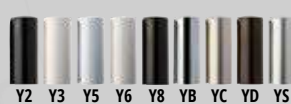
pour Ø16



838Ø17
Aluminium



838Ø18
Laiton



838Ø18
Nylon



839Ø18
Laiton



846Ø17
Aluminium

* Testé sur portes de dimensions 90x210cm - Pour plus d'informations sur le nombre de fiches à utiliser en fonction du poids et des dimensions de la porte, veuillez consulter le tableau des charges que vous trouvez sur notre site.

482 MIXACTA 2D



Cette fiche au design discret et élégant se distingue par sa facilité d'installation et son réglage sur deux axes avec la porte déjà installée. Le mâle se décline en trois versions différentes de picots et deux modèles de platine. Mixacta 482 est proposée en version Ø16 et en version Ø14 sur demande.

FINITIONS

pour Ø16



Zingué



Plastifié Blanc
RAL 9016

pour Ø14



Plastifié Blanc
RAL 9010

CACHES

pour Ø14



J7 JO JT JZ PI 9N
838Ø15
Aluminium



BN L1
838Ø16
Laiton



Y2 Y3 Y6 YD YS
838Ø16
Nylon



BN L1 PG
839Ø16
Laiton



J7 JA JT PI
846Ø15
Aluminium

482 Mixacta 2D



RÉGLAGE

- Hauteur
- Latéral



PORTÉE*

Ø16: 100 Kg
Ø14: 60 Kg



MÂLE
Picot Ø8x26



MÂLE
Picot Ø5x26



MÂLE
Picot Ø2,5x4



MÂLE
Platine standard



MÂLE
Platine étroite

CACHES

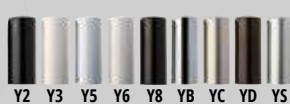
pour Ø16



838Ø17
Aluminium



838Ø18
Laiton



838Ø18
Nylon



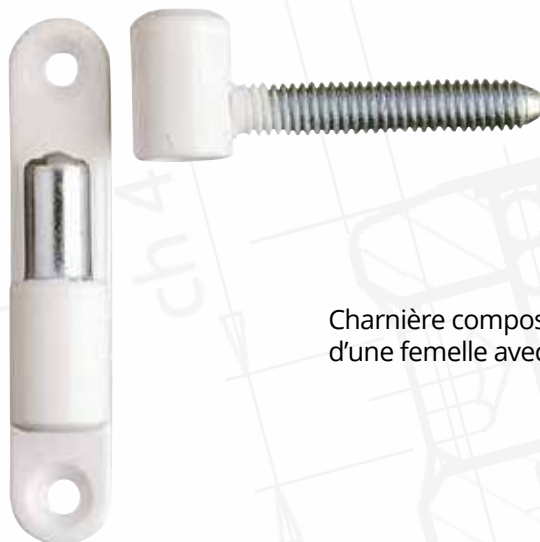
839Ø18
Laiton



846Ø17
Aluminium

* Testé sur portes de dimensions 90x210cm - Pour plus d'informations sur le nombre de fiches à utiliser en fonction du poids et des dimensions de la porte, veuillez consulter le tableau des charges que vous trouvez sur notre site.

P09 Ø13



Charnière composée d'un mâle sur platine et d'une femelle avec tige M7x40 mm.

FINITIONS



Nylon Blanc RAL9016



Nylon Blanc RAL9010



Plastifié Gris RAL7035

CACHES



RAL9010



RAL9016

818 Ø15

Cache nylon pour P09 plastifié

P36 Ø13



Charnière composée d'une fiche femelle sur platine avec douille en nylon garantissant un parfait glissement du pivot. La collerette dissimule l'éventuel écart entre la partie mâle et la partie femelle. Mâle avec tige M7x43 mm.

FINITIONS



Nylon Blanc RAL9010



Plastifié Gris 9F

P38 Ø13



Charnière composée d'une femelle sur platine et d'un mâle avec tige M7x40 mm. La douille en nylon garantit un parfait glissement du pivot.

FINITIONS



Nylon Blanc
RAL9016



Nylon Blanc
RAL9010



Plastifié Gris
RAL7035



Plastifié Gris 9F



Plastifié Noir



Plastifié Chêne Doré
(Ral 8003)

P39 Ø13



Charnière composée d'une femelle sur platine, mâle anti-dégondage avec tige M7x40 mm.

FINITIONS



Nylon Blanc
RAL9016



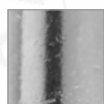
Nylon Blanc
RAL9010

P50 Ø15



Charnière diamètre 15 mm, adaptée pour portes et fenêtres en PVC, proposée en différentes versions et finitions.

FINITIONS



Zingué



Nylon Blanc
RAL9010



Inox Mat

MODELS



Tige M7x40
Mâle sur platine



Tige M8x50
Mâle sur platine



Mâle et femelle
sur platine



STAINLESS STEEL
Tige M7x40

19/07/24



Via Angelo Padovan, 2
31025 - Santa Lucia di Piave (TV) - Italy
tel. +39 0438 4611
www.otlav.it - info@otlav.it

Suivez-nous:

