



FICHE TECHNIQUE

3.2 BASE EAU

► Acquatex Laque à l'eau (Mat)

Laque acrylique

1165 / Version 10 / 04-03-2025



DESCRIPTION

Peinture laquée acrylique en phase aqueuse.

PROPRIÉTÉS

- Toucher agréable.
- Bon nivelage et bonne extensibilité.
- Résistance aux effets nocifs des intempéries.
- Bonne résistance au frottement humide.
- Bonne adhérence sur les supports difficiles.
- Ne jaunit pas avec le temps, même dans l'obscurité.
- Résistance aux agents chimiques de nettoyage.
- Résistance à l'alcalinité du support, par exemple mortiers de ciment, béton, brique, etc.
- Ne contient pas de solvants organiques.
- Application en intérieur et extérieur.

USAGES

Recommandée pour le laquage des portes et fenêtres en bois. Protection d'une large gamme de surfaces (convenablement imprimées), telles que le bois, le plâtre et le fer. Adapté à la peinture de jouets (Conforme à la norme UNE EN 71-3).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	Mat soyeux.
Couleur	Blanc et nuancier Sistema tintométrico Esencia.
Densité à 20 °C (Kg/L)	1.30 ± 0.05
Teneur en solides % volume	43
Classification à la réaction au Feu (EN13501-1)	A2-s1-d0
Rendement (m ² /L)	8 - 12
Résistance au frottement humide (UNE EN ISO 11998)	Classe I
Séchage au toucher (20 °C) (min)	30 - 60
Recouvrement (heures)	5 - 6
Séchage total (jours)	15 - 20
Diluant	Eau.
% Dilution pinceau ou rouleau	0 - 5
% Dilution pistolet	5 - 15
Nettoyage ustensiles et taches	Avec de l'eau avant le séchage.
Composants Organiques Volatiles (COV)	Teneur maximum du produit 26,90 g/l

MODE D'EMPLOI

- Agiter le produit jusqu'à ce qu'il soit parfaitement homogène.
- Les surfaces à peindre doivent être propres, sèches et sans traces de poussière, de graisse, de salpêtre, etc.
- Si la surface a déjà été peinte, s'assurer que la couche de peinture précédente soit en bon état et qu'elle ait bien pris.

► Acquatex Laque à l'eau

(Mat)

Laque acrylique

1165 / Version 10 / 04-03-2025

CONDITIONS DU SUPPORT ET AMBIANCE

TEMPÉRATURE AMBIANTE:

Ne pas peindre en dessous de 7 °C.

HUMIDITÉ DU SUPPORT:

La température du substrat doit être 2 à 3 °C supérieure au point de rosée pendant l'application.

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES:

Il est déconseillé de peindre par temps pluvieux et en cas de chaleur extrême.

PRÉPARATION DU SUPPORT

SURFACES NON PEINTES:

Béton:

- Élimination de produits et de déchets étrangers.

Bois:

- Élimination de produits et de déchets étrangers. Poncer correctement et éliminer ensuite les saletés. Application d'une couche d'impression selon le tableau des systèmes d'application possibles et poncer soigneusement. Appliquer ensuite deux couches de finition et poncer avec soin entre les couches.

Fer et acier:

- Éliminer l'éventuelle couche de laminage. Éliminer les restes de rouille ou de matériel oxydé (décapage abrasif ou raclage et brossage mécanique ou manuel) jusqu'à ce qu'il n'y ait plus aucune trace de rouille sur la surface. Appliquer 1 ou 2 couches d'impression antirouille selon les indications fournies dans les systèmes d'application possibles.

SURFACES DÉJÀ PEINTES EN MAUVAIS ÉTAT:

Fer et acier:

- Si la surface est en mauvais état ou écaillée, il faut éliminer les restes décollés à l'aide d'un décapage chimique ou mécanique.
- Éliminer l'éventuelle couche de laminage. Éliminer les restes de rouille ou de matériel oxydé (décapage abrasif ou raclage et brossage mécanique ou manuel) jusqu'à ce qu'il n'y ait plus aucune trace de rouille sur la surface. Appliquer 1 ou 2 couches d'impression antirouille selon les indications fournies dans les systèmes d'application possibles.
- Protéger correctement via l'application de l'impression antirouille en deux couches. (consulter les systèmes d'application possibles).

Béton:

- Élimination de produits et de déchets étrangers.

Bois:

- Bois avec de la peinture laquée synthétique : Éliminer avec du décapant et appliquer la peinture comme s'il s'agissait de surfaces neuves.

► Acquatex Laque à l'eau

(Mat)

Laque acrylique

1165 / Version 10 / 04-03-2025

SYSTÈMES D'APPLICATION POSSIBLES

L'application normale d'Acquatex mat se fait au pinceau, au rouleau ou au pistolet. Il est conseillé d'appliquer au moins deux couches de finition. Avant la finition et en fonction du parement, il faut appliquer l'impression adaptée au rendement spécifié dans chaque cas.

IMPRESSIONS:

- Acquatex Primer : Surfaces métalliques non ferriques, sans rouille, telles que l'acier inoxydable, l'acier galvanisé, l'aluminium, etc.). Surfaces non métalliques : bois, plâtre, PVC, carreaux, etc. Rendement : 8-12 m²/l. Couches : 1
- Fixacril Fixateur acrylique au solvant : Supports absorbants non consolidés. Rendement : Béton : 15-20 m²/l Mortiers cimenteux : 10-15 m²/l Fibrociment : 10-15 m²/l Plâtre : 5-15 m²/l Surfaces peintes : 15 - 20 m²/l. Couches : 1
- Fixenol Primaire Consolidant : indiqué pour la fixation, la consolidation et l'étanchéisation de substrats minéraux (mortier de ciment, béton, carrelage catalan, etc.) Rendement : Béton : 15-20 m²/l Mortiers cimenteux : 10-15 m²/l Fibrociment : 10-15 m²/l Plâtre : 5-15 m²/l Surfaces peintes : 15 - 20 m²/l. Couches : 1
- Fixenol pigmenté : surfaces non homogènes (matériaux divers, zones de différentes couleurs, réparations, etc.), sur lesquelles il faut appliquer du FIXENOL PIGMENTÉ de la couleur souhaitée, afin de régulariser le ton, l'absorption et l'aspect du support. Rendement : 8 - 15 m²/l. Couches : 1
- Isacrílico émulsion d'apprêt : impression de consolidation pour supports poreux. Rendement du produit non dilué : Béton : 30-60 m²/l Mortiers cimenteux : 15-20 m²/l Fibrociment : 15-25 m²/l Plâtre : 10-15 m²/l Surfaces peintes : 15 - 40 m²/l. Couches : 1
- Isalnox impression multi-adhérente acqua : protection de surfaces métalliques libres de rouille (acier, acier galvanisé, aluminium, etc.), apprêt pour des surfaces non métalliques (bois, plâtre, PVC, etc.). Rendement : 8 - 10 m²/l. Couches : 1
- Xanol Apprêt : scellage et remplissage de surfaces en bois. Rendement : 8 - 12 m²/l. Couches : 1
- Xanol bouche-pores : homogénéisation de l'absorption du support et augmentation du rendement de la finition. Rendement : 1 - 12 m²/l. Couches : 1
- Isalnox acqua primer : protection des surfaces métalliques sans rouille (acier, acier galvanisé et aluminium...). Rendement : 7-9 m²/l. Couches : 1

FINITION ACQUATEX ESMALTE AL AGUA (MATE):

- Rendement: 8 - 12 m²/l
- Couches: 2

SÉCURITÉ

Consulter la fiche des données de sécurité en vigueur pour une manipulation en sécurité (Paragraphe 8.2). Ne convient pas aux enfants. Tenir hors de la portée des enfants. Ne pas mordre les surfaces peintes.

ÉLIMINATION

Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter, autant que possible, de produire des déchets. Analyser de possibles méthodes de revalorisation ou de recyclage selon la législation locale et nationale en vigueur. Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter, autant que possible, de produire des déchets. Analyser d'éventuelles méthodes de revalorisation ou de recyclage. Ne pas déverser dans des cours d'eau ou dans l'environnement. Éliminer dans un site de collecte de déchets autorisé ou à travers un gestionnaire de déchets autorisé. Traiter, entreposer et éliminer les déchets conformément aux législations locales-nationales en vigueur.

STOCKAGE

Consulter les conditions d'entreposage indiquées dans le paragraphe 7.2 de la fiche des données de sécurité en vigueur. Conserver les récipients à l'abri des températures extrêmes, de l'exposition directe au soleil et des gelées. Durée de conservation maximale recommandée : 12 mois à compter depuis la fabrication dans son emballage d'origine parfaitement fermé, à couvert et à des températures comprises entre 5 et 35 °C.

► Acquatex Laque à l'eau

(Mat)

Laque acrylique

1165 / Version 10 / 04-03-2025

NOTE TEXTE LÉGAL

Cette information, et en particulier, les conseils en relation avec l'application et l'utilisation finale du produit, sont réélisées de bonne foi, elles sont basées sur une connaissance actuelle et l'expérience de Pinturas Isaval des produits quand ils ont été stockés, manipulés et appliqués dans de situations normales, respectant la vie utile du produit et les recommandations de Pinturas Isaval. Dans la pratique, les possibles matériaux différents, les supports et les conditions réelles sur le lieu d'application qui sont inconnues du fabricant, provoquent que nous ne pouvons pas garantir l'exactitude de résultat du produit, ni d'aucune autre recommandation écrite, ni de conseil proposé, ni d'aucune garantie de commercialisation ou d'adéquation du produit à des fins particulières, ni aucune obligation d'aspect légal qui pourrait en découler. Pinturas Isaval se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits. Les droits de propriété des tiers doivent être respectés. Toutes les commandes sont acceptées selon les termes de nos Conditions Générales de Vente et de Fourniture actuelles. Les utilisateurs doivent connaître et utiliser la version la plus récente et mise à jour des fiches produits locales, dont une copie sera envoyée à celui qui les demande, ou peut également être obtenue sur la page www.isaval.es. Toutes les données de cette fiche sont basées sur des essais en laboratoire réalisés à 20°C et à une pression de 1 atm. Les mesures effectuées « in situ » peuvent varier en raison de circonstances indépendantes de notre volonté, telles que des changements dans les conditions environnementales de pression et de température.