FICHE TECHNIQUE

3.1 BASE SOLVANT

▶ Isaldux Laque industrielle Brillant

Laque à grandes prestations

1792 / Version 4 / 05-03-2025

DESCRIPTION

Peinture laquée industrielle très performante pour la décoration et la protection de surfaces variées.

PROPRIÉTÉS

- Adhérence et nivellement élevés.
- Haute humidification des surfaces métalliques.
- Hautes prestations, résistance aux effets nocifs des intempéries.
- Séchage rapide.
- Résistance aux agents chimiques de nettoyage.
- Excellent rapport qualité/prix.

USAGES

Spécialement conçue pour la peinture de matériaux comme par exemple l'acier, le bois et tout type de supports correctement traités, scellés et imprimés.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	Brillante.
Couleur	Blanc, noir et nuancier.
Diluant	D-90, D-10.
Viscosité (Copa Ford nº 4). Secondes	250 - 350
Densité à 20 ºC (Kg/L)	1.08 - 1.22
Teneur en solides % volume	48 - 52
Rendement	12 - 16 m2/l (35 - 45 microns par couche)
Séchage à la poudre (min)	20
Séchage au toucher	2 h
Recouvrement	24 h
Dilution pinceau ou rouleau	5 - 10 % avec solvant synthétique
Dilution pistolet	10 - 15 % avec solvant universel
Composants Organiques Volatiles (COV)	Teneur maximum du produit 440,10 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.

CONDITIONS DU SUPPORT ET AMBIANCE

TEMPÉRATURE AMBIANTE:

Ne pas peindre en dessous de 5 ºC.

TEMPÉRATURE DU SUPPORT:

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

HUMIDITÉ AMBIANTE:

Ne pas peindre avec une humidité relative supérieure à 80 %.

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES:

Ne pas peindre en cas d'ensoleillement excessif, de vent fort ou de risque de pluie.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 +34 96 164 00 02 isaval@isaval.es

▶ Isaldux Laque industrielle

Brillant

Laque à grandes prestations

1792 / Version 4 / 05-03-2025

PRÉPARATION DU SUPPORT

SURFACES NON PEINTES:

Bois:

- Nettoyer les restes d'huile ou graisse.
- Ponçage et application d'une ou deux couches d'impression et laisser sécher au moins 48 heures.
- Procéder à la peinture normale.

Béton:

- Élimination de produits et de déchets étrangers.
- Pour sceller les bétons poreux, il est recommandé d'employer un apprêt adapté selon le tableau des systèmes d'application possibles.

Métaux non ferriques:

- Élimination de produits et de déchets étrangers. Poncer correctement et éliminer ensuite les saletés. Appliquer une couche de fond adapté selon le tableau des systèmes de peinture possibles et poncer ensuite avec soin. Appliquer à continuation deux couches de finition et poncer avec soin entre les couches.
- Procéder à la peinture normale.

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, consulter la possibilité d'application de notre convertisseur de rouille si besoin) 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.
- Procéder à la peinture normale.

SURFACES DÉJÀ PEINTES EN BON ÉTAT:

Bois:

- Élimination de produits et de déchets étrangers.
- Ponçage et application d'une ou deux couches d'impression et laisser sécher au moins 48 heures.
- Procéder à la peinture normale.

Fer et acier:

- Nettoyer les restes d'huile ou graisse.
- Éliminer l'éventuelle couche de laminage.
- Procéder à la peinture normale.

SURFACES DÉJÀ PEINTES EN MAUVAIS ÉTAT:

Fer et acier:

- Si la surface laquée n'est pas en bon état, éliminer la laque à l'aide de notre DÉCAPANT À PEINTURE.
- 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.
- Procéder à la peinture normale.

Béton:

- Éliminer les efflorescences et restes de produits ou substances étrangères (graisse, poussière, huile et/ou dérivés, etc.).
- Pour sceller les bétons poreux, il est recommandé d'employer un apprêt adapté selon le tableau des systèmes d'application possibles.

Bois:

- Si la surface laquée n'est pas en bon état, éliminer la laque à l'aide de notre DÉCAPANT À PEINTURE.
- Élimination de produits et de déchets étrangers.
- Ponçage et application d'une ou deux couches d'impression et laisser sécher au moins 48 heures.
- Procéder à la peinture normale.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 +34 96 164 00 02 isaval@isaval.es

▶ Isaldux Laque industrielle

Brillant

Laque à grandes prestations

1792 / Version 4 / 05-03-2025

SYSTÈMES D'APPLICATION POSSIBLES

L'application normale d'Isaldux peinture laquée brillant 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.

IMRESSIONS:

- Isalnox imprimation : protection antirouille pour des supports ferreux. Rendement : 10 - 13 m2/l. Couches : 1
- Isalnox impression multi-adhérente : protection de surfaces métalliques libres de rouille (acier, acier galvanisé, aluminium, etc.), apprêt pour des surfaces non métalliques (bois, plâtre, PVC, etc.). Rendement : 10 - 12 m2/l. Couches : 1
- Sella pâte mate apprêt : apprêt synthétique pour sceller et remplir le bois et/ou le plâtre. Rendement : 13 - 18 m2/l. Couches : 1
- Improxy HS Primer : primaire synthétique anticorrosion à haut extrait sec à séchage ultra-rapide pour l'entretien temporaire des structures métalliques. Rendement : 4 -8 m2/L dans des épaisseurs de 40-50 microns.

FINITION ISALDUX ESMALTE INDUSTRIAL (BRILLO):

- Rendement: 12 - 16 m2/l (35 - 45 micras secas)
- 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 : 24 mois à compter depuis la fabrication dans son emballage d'origine parfaitement fermé, à couvert et à des températures comprises entre 5 et 35 ºC.

NOTE TEXTE LÉGAL

Cette information, et en particulier, les conseils en relation avec l'application et l'utilisation finale du produit, sont rélaisées 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.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 **+34 96 164 00 02** **isaval@isaval.es**