

Fiche Technique Détaillée

ARCALAQUE 401

Arcalaque 401 est une **peinture pour** aluminium conçue spécialement pour protéger et embellir les surfaces en aluminium. Cette peinture offre une adhérence supérieure et une résistance aux intempéries et à l'usure pour une finition durable et de haute qualité.



SPÉCIFICITÉS DU PRODUIT

DESTINATIONS



La Peinture pour Aluminium peut être utilisée pour les surfaces en aluminium telles que les portes, les fenêtres, les cadres de vélo, les clôtures, les vérandas, les balustrades et autres projets de bricolage.

MATÉRIAUX ÉLLIGIBLES



•Aluminium.

CONSOMMATION



1L permettra de peindre jusqu'à 12 m² par couche, soit 6 m² en deux couches (recommandé).
Format 0.5 L : +/- 6m² pour une couche.
Format 2.5 L : +/- 30m² pour une couche.

CONSERVATION



Stockez à l'abri du gel, dans un endroit tempéré. Durée de vie 1 an en emballage non-ouvert.

APPLICATION

OUTILS REQUIS



Pinceau, rouleau laqueur, brosse ou airless (se reporter aux données techniques de votre airless)
Nettoyage du matériel: au solvant ou au white spirit (immédiatement après emploi).

PRÉPARATION DU SUPPORT

- Il est important de bien préparer le support afin de maximiser l'adhérence de la peinture sur aluminium. L'aluminium est un support difficile à peindre. L'utilisation du PRIMAIRE ARCALAQUE 301-P renforcera l'adhérence et la durabilité de la peinture.
- Métaux sains: le support doit être dégraissé et déroché avec notre Dégraissant Phosphatant. Ensuite, bien rincer et sécher complètement la surface avant application du primaire de la laque.
- Métaux déjà peints: Dégraisser le support avec notre Dégraissant Tous Métaux (aqueux) ou Dégraissant Promoteur d'Adhérence (solvant), puis poncez légèrement. Si la peinture est non adhérente et trop abîmée, vous pouvez utiliser un décapant peinture neutre et solvanté tel que l'ARCADECAP PEINTURE BOIS qui n'endommagera pas l'aluminium ou poncez/sablez le reste de la peinture puis revenir à la procédure métaux sains.
- Métaux déjà corrodés : Dégraisser le support au Dégraissant Tous Métaux puis éliminez les parties corrodées (<< rouille blanche >>) et non adhérentes à la brosse métallique ou papier de verre. Ensuite, suivre la procédure métaux sains.

MISE EN OEUVRE

Bien remuer la peinture avant application. Nous préconisons une application en 2 couches. Nous vous conseillons de diluer la 1ère couche avec 3% de White Spirit puis d'appliquer la seconde couche non diluée. Appliquez en épaisseur fine. Nous vous recommandons de commencer par peindre les angles au pinceau et le reste de la surface au rouleau ou par pulvérisation. Il est nécessaire d'attendre un minimum de 12h entre 2 couches. Il est préférable d'appliquer la peinture par température ambiante entre 10 et 25°C hors courant d'air.

Voir rubrique consommation pour connaître la consommation par m².

RECOMMANDATIONS

- Afin d'éviter les traces de rouleau (cordage) : Appliquez la peinture entre 10 et 25°C, sur un support non chaud, sans vent. Effectivement une peinture qui sèche trop vite va marquer.
- Appliquez lors de temps sec sans risque de pluie.
- Respectez la consommation préconisée.
- Toujours bien mélanger la peinture avant utilisation.

Précaution d'emploi:

Port d'EPI obligatoire : Gants en nitrile pour les mains lunettes de sécurité.

En intérieur: travaillez dans une pièce ventilée, en cas de ventilation non suffisante l'usage d'un appareil de protection respiratoire est fortement recommandé (exemple : masque à cartouche).

PROTECTION DU SUPPORT

Cette peinture ne nécessite pas de protection supplémentaire.

SÉCHAGE

Sec au toucher 4h, après application, en atmosphère ventilée (en fonction de la nature du métal, de son état et des conditions atmosphériques).

Laissez sécher 12h minimum entre 2 couches.

La peinture métal ARCALAQUE 401 est complètement sèche en 24h après application de la dernière couche.

Afin de faciliter le séchage, procédez à une ventilation suffisante du lieu d'application.



Ce produit ne nécessite pas d'entretien particulier.
Ce produit est lessivable après 3 semaines de séchage.

SÉCURITÉ

Tenir hors de la portée des enfants. Utiliser les Equipements de protection individuelle. Liquide et vapeurs inflammables. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. Pour le RAL 7016 : Peut provoquer une allergie cutanée. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Dangereux : Respecter les précautions d'emploi.