

Oxipro Forja

Description du produit

Type

Ce produit est une de extérieure émail qualité supérieure. A base de résine alkyde.

Caractéristiques et bénéfiques

Contient des pigments d'oxide micacés qui donnent des propriétés anticorrosive, comparé aux alkydes standards. Une finition granulé plate forgé. Protection extrême contre la rouille.

Domaine d'utilisation

Idéal pour une utilisation sur des surfaces métalliques extérieures, mais aussi sur d'autres surfaces comme le bois et le contreplaqué. Imite l'effet de forge et est idéal pour les barrière, lampadaires, etc.

Données produit

Emballage	0,75 L et 4 L
Teintes	En fonction de la carte couleur.
Extrait sec volumique	51 ± 2 % Théorique
COV	500 g/l ISO 11890 EU

Méthode d'application

Remarques

En raison des caractéristiques des pigments à effet forge, sur des surfaces planes d'une certaine taille, une application par pulvérisation est recommandée pour assurer l'uniformité de la finition.

Le produit peut être appliqué par

Rouleau : Recommandé.

Pulvérisation : Utiliser un spray sans air ou un vaporisateur normal.

Brosse : Recommandé.

Recommandations pour application airless

Type de buse	0.018-0.021"
Degrés de l'angle de pulvérisation	65-80°
Pression à la buse	150 Kg/cm ² (2100 psi)

Nettoyage des outils de peinture

Jotun Thinner No. 2

Épaisseur du film par couche

Typique gamme recommandée

Épaisseur film sec 40 - 50 μm

Épaisseur film humide 80 - 100 μm

Épaisseur du film de peinture est variable, et est calculée en moyenne.

Pouvoir couvrant théorique 12.5 - 10 m^2/l

Taux d'épandage dépend de l'épaisseur appliquée, type de texture, porosité de la surface, imperfections, température, gaspillage en peignant, etc.

Taux maximum de propagation par couche est obtenu à une épaisseur minimale de film sec et vice versa.

Diluant

Jotun Thinner No. 2

Conditions pendant l'application

La température du support devrait être un minimum 10 °C et au moins 3 °C par dessus du point de rosée de l'air, température et humidité relative mesurées près du support. Une bonne ventilation est nécessaire dans les zones fermées pour assurer un séchage convenable. Le taux humidité du support ne devrait pas excéder 4 % (par poids). La couverture ne devrait pas être exposée à l'huile, les produits chimiques, ou la pression mécanique jusqu'à qu'elle soit complètement prête.

Temps de séchage

Temps de séchage est lié à la circulation d'air, température, épaisseur de la pellicule, et nombre de couches, et peuvent donc varier. Les chiffres donnés dans la tables sont selon:

1. Il est recommandé de recouvrir avec le même type de peinture générique.
2. En cas d'application multicouche, les temps de séchage seront influencés par le nombre et la séquence et l'épaisseur des autres couches.
3. La surface doit être sèche et sans contamination avant l'application des couches suivantes.

Humidité relative (HR) 50%

Température du support	10 °C	23 °C	40 °C
Sec au toucher	2 h	1 h	45 min
Dur à cœur	10 h	6 h	3 h
Intervalle de recouvrement, minimum	24 h	24 h	18 h

Recommandations

Préparation de la surface

Le support doit être propre, sec, sans poussière, huile, graisse, etc. Toute trace d'agent démolant doit être enlevée. Sur les surfaces farineuses ou poussiéreuses, tout matériel doit être enlevé à l'aide d'une brosse dure.

Système de peinture recommandée

Primaire

Rehabilit Fondo Penetrante : 1 couche

Finition

Oxipro Forja : 2 couches

Autres systèmes de peinture

Pour les surfaces en acier:

Alkydprimer : 1 couche

Oxipro Forja : 2 couches

Sur les surfaces en bois:

Torlak Classic Mate 1 couche

Oxipro Forja : 2 couches

Remarques

D'autres systèmes peuvent être spécifiés, selon la taille d'utilisation.

Contenus d'emballages avec différents numéros de lot doivent être mélangés avant l'utilisation.

Se référer aux départements de vente décorative pour un avis technique.

Stockage

Le produit doit être stocké suivant la réglementation nationale en vigueur. Les emballages doivent être stockés dans un endroit sec, bien ventilé et à l'écart de toute source de chaleur et de flamme. Les emballages doivent être tenus hermétiquement fermés. Manipuler avec précaution.

Santé et sécurité

Veuillez respecter les indications écologiques et préventives affichées sur le récipient.

Une fiche de données de sécurité pour le produit a été publiée.

Informations détaillées concernant les risques de santé et sûreté et précautions pour l'utilisation de ce produit sont spécifiées dans la fiche de sûreté du produit.

Mesures de secourismes, se référer à la section 4.

Manipulation en stockage, se référer à la section 7.

Information de transportation, se référer à la section 14.

Information réglementaire, se référer à la section 15.

Responsabilité

Les informations contenues dans ce document sont fournies de bonne foi et sont basées sur des tests en laboratoire et sur notre expérience pratique. Les produits Jotun sont considérés comme de produits semi-finis et en tant que tels ces produits sont souvent utilisés hors du contrôle de Jotun. La garantie de Jotun est strictement limitée à la qualité du produit. Des modifications mineures peuvent être apportées aux produits de façon à répondre à la réglementation locale. JOTUN se réserve le droit d'apporter des changements aux présentes données sans préavis.

Les utilisateurs doivent toujours consulter Jotun pour toute recommandation spécifique sur les caractéristiques générales de ce produit, leurs besoins et les pratiques spécifiques d'application.

Dans le cas de divergences entre les différents langages de ce document, la version Anglaise (United Kingdom) prévaut.