

Fenomastic Pure Colours Enamel Semigloss

Description du produit

Type

Ce produit est une couche finale de qualité supérieure, conçu pour les surfaces intérieures. A base de résine alkyde.

Caractéristiques et bénéfices

Spécialement conçu pour avoir une résistance maximum contre le jaunissement. Une finition semi-brillante de luxe. Sans métaux lourds dangereux tels que le mercure, plomb, cadmium, arsenic, chrome, etc.

Domaine d'utilisation

Idéal pour décorer et protéger les surfaces intérieures.

Substrat

Plâtre de ciment, béton, travaux, systèmes rendues, Placoplatre, bois, acier, etc.
Le substrat doit avoir une résistance suffisante pour recevoir la peinture. Les défauts dans le substrat comme des ondulations de surface; des fissures, des trous d'épingle doivent être corrigés avant de commencer la peinture.

Données produit

Emballage	1 L, 4 L et 18 L Egypte : 1 L , 3 L et 10 L Inde : 1 L, 4 L et 20 L
Teintes	Se référer à la carte de couleur Fenomastic.
Brillance	60 - 70 EN ISO 2813 (60°)
Extrait sec volumique	43 ± 2 % Théorique
Densité	1.17 Théorique Seulement pour blanc
Point d'éclair	Vase clos: 36°C (96.8°F)
COV	439 g/l ISO 11890 EU
COV Remarques	C'est une valeur théorique. La valeur testée varie en fonction de la méthodologie d'essai, de la précision de l'équipement utilisé pour les essais et les conditions d'essai.

Méthode d'application

Le produit peut être appliqué par

Rouleau : Recommandé.

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

Brosse : Recommandée pour peindre les bords et angles.

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 30 - 40 µm

Épaisseur film humide 75 - 95 µm

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

Pouvoir couvrant théorique 14.5 - 11 m²/l

Taux d'épilage 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

Dilution

Maximum 10%

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

Le temps de séchage est généralement lié à la circulation de l'air, à la température, à l'épaisseur du film et au nombre de couches, et sera affecté par ces facteurs.

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	10 h	5 h	3 h
Dur à cœur	30 h	15 h	9 h
Intervalle de recouvrement, minimum	30 h	15 h	9 h

Recommandations

Préparation de la surface

Le support doit être propre, sec, sans poussière, huile, graisse, etc. Toute trace d'agent démoulant 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

Fenomastic Emulsion Primer ou PVA Primer : 1 Couche(s)

Enduit

Stucco : 2 couches

Finition

Fenomastic Pure Colours Enamel Semigloss : 2 couches

TO BE TRANSLATED

Sur les surfaces en bois:

Bengalac Woodprimer : 1 Couche(s)

Stucco : 1 Couche(s)

Fenomastic Pure Colours Enamel Semigloss : 2 Couche(s)

Pour les surfaces en acier:

Bengalac Red Oxide Primer : 2 Couche(s)

Fenomastic Pure Colours Enamel Semigloss : 2 Couche(s)

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.

Ce produit est disponible en: Emirats Arabes Unis, Bahreïn, Kuwait, Qatar, Arabie Saoudite, Oman, Egypte et Libye

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

Veillez 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 régulatrice, 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.