

Fenomastic Pure Colours Emulsion Matt(IM)

Description du produit

Type

Ce produit est une émulsion de peinture de qualité supérieure, conçu pour les surfaces intérieures. A base d'émulsion spéciale acrylique copolymère.

Caractéristiques et bénéfices

Bon écoulage, couverture et incan anti bactérien. Une finition mate lisse, résistante, et lavable. Sans produits chimiques dangereux tels que APEO, formaldéhyde, métaux lourds, etc. VOC très faible, assurant une bonne qualité d'air intérieur.

Domaine d'utilisation

Idéal pour décorer et protéger les surfaces intérieures.

Substrat

Plâtre de ciment, béton, travaux, surfaces rendues, Placoplatre, 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
Teintes	Blanc
Extrait sec volumique	40 ± 2 % Théorique
Densité	1.62 Théorique Seulement pour blanc
pH	8 à 9
COV	16 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	0.021-0.027"
Degrés de l'angle de pulvérisation	65-80°
Pression à la buse	140 - 190 kg/cm ² (2100 psi)

Nettoyage des outils de peinture

Eau

Épaisseur du film par couche

Typique gamme recommandée

Épaisseur film sec 35 - 60 µm

Épaisseur film humide 87.5 - 150 µm

Épaisseur du film de peinture est variable, et est calculée en moyenne. Épaisseur du film par couche présenté ici.

Pouvoir couvrant théorique 11.5 - 6.6 m²/l

Taux d'étalement 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

Eau

Dilution

Maximum 10%

Conditions pendant l'application

La température du support devrait être à un minimum de 10 °C et au moins 3 °C par dessus du point de rosée, température et humidité relative mesurées près du support. Bonne ventilation est nécessaire dans les endroits fermés pour assurer un bon séchage.

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	12 h	6 h	2 h
Dur à cœur	16 h	8 h	4 h
Intervalle de recouvrement, minimum	12 h	6 h	2 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

Enduit

Stucco : 2 couches

Finition

Fenomastic Pure Colours Emulsion Matt(IM) :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.

Certificats

Extension de la flamme sur la surface : Classe 1Y (En accord avec les définition de classes donné en BS 476: Partie 7:1997) : **Exova Warringtonfire, UK.**

Test de frottement humide selon 53778, passé 5000 cycles, testé par Al Futtaim Bodycote Testing LLC, UAE

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.