

# Fenomastic My Home Smooth Silk

## Description du produit

### Type

Ce produit est une peinture émulsion de supérieure qualité à base de copolymère acrylique, il procure une expérience enrichie de la couleur grâce à la haute précision des teintes.

### Caractéristiques et bénéfices

Propose une large palette de couleurs durables. Hautement lavable et fluide il offre une grande capacité de couvrance et confère aux murs un aspect lisse satiné. VOC très faible, assurant une bonne qualité d'air intérieur. Sans produits chimiques dangereux tels que APEO, formaldéhyde, métaux lourds, etc.

### Domaine d'utilisation

Couche de finition spécialement formulée, recommandée pour tous les espaces intérieurs, y compris bâtiments résidentiels, villas et hôtels.

### 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. La compatibilité de l'utilisation d'une troisième matière de remplissage, doit être confirmée avec Jotun avant l'application.

## Données produit

<b>Emballage</b>	1 L, 4 L et 18 L Egypte et Libye : 1 L, 3 L et 10 L
<b>Teintes</b>	Blanc et tout l'intérieur couleurs disponibles dans le système couleur Jotun Multicolor.
<b>Brillance</b>	6 - 10 EN ISO 2813 (60°)
<b>Extrait sec volumique</b>	40 ± 2 % Théorique
<b>Densité</b>	1.3 Théorique Seulement pour blanc
<b>COV</b>	0 g/l ISO 11890 EU
<b>COV Remarques</b>	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.

Brosse Recommandée pour peindre les bords et angles.

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

### Recommandations pour application airless

<b>Type de buse</b>	0.021-0.027"
<b>Degrés de l'angle de pulvérisation</b>	65-80°

**Pression à la buse** 140 - 190 kg/cm<sup>2</sup> (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 88 - 150 µm  
Épaisseur du film de peinture est variable, et est calculée en moyenne.

Pouvoir couvrant théorique 11.43 - 6.7 m<sup>2</sup>/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 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

Fenomastic Emulsion Primer ou PVA Primer :1 couche

### Enduit

Stucco : 2 couches

### Finition

Fenomastic My Home Smooth Silk :2 couches

### Remarques

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

Ruban de masquage doit être enlevé immédiatement après l'application de la couche finale.

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.

## Étiquetage environnemental

### Normes de construction écologique

Ce produit contribue aux crédits Green Building Standard en répondant aux exigences spécifiques suivantes:

LEED®v4 (2013)

Crédit EQ: matériaux à faible émission

Teneur en COV pour les revêtements non plats (100 g / l) (CARB (CSM) 2007) et émission entre 0,5 et 5,0 mg / m<sup>3</sup> (méthode CDPH 1.1).

Crédit MR: Développement de la diffusion et de l'optimisation des produits

- Ingrédients matériels, Option 2: Optimisation des ingrédients, International Alternative Compliance - Optimisation REACH: ingrédients chimiques entièrement inventoriés à 100 ppm et ne contenant pas de substances sur la liste d'autorisation REACH - Annexe XIV, la liste des restrictions - Annexe XVII et la liste des substances SVHC .

Déclarations environnementales de produits. EPD de type III spécifique au produit (ISO 14025, 21930, EN 15804).

LEED® (2009)

Crédit IEQ 4.2: Les exigences en matière de COV de la norme Green Seal GS-11, 1993 (produits architecturaux d'intérieur).

BREEAM® International (2016)

Hea 02: Répond aux demandes d'émission de COV (ISO 16000-9 / 10 (2006) ou CDPH méthode 1.1 (2010).

Mat 01: EPD de type III spécifique au produit (ISO 14025, 21930, EN 15804).

BREEAM® International (2013)

Hea 02: Teneur en COV des murs et plafonds intérieurs mates (Brillant <25 à 60 °) (30 g / l) (Directive UE 2004/42 / CE).

Des homologations et des certificats additionnels peuvent être rendus disponibles sur demande.

## Certificats

Résistance au frottement. : 10,000 frictions : DIN 53778

Sans métaux lourds : ASTM D 3335

## 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 sureté 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.