



MAGNATEX MAT SF

Peinture murale mate certifiée Ecolabel pour l'intérieur

MAGNATEX MAT SF est une peinture murale sans solvant à l'aspect mat, à base de copolymères vinyliques. Odeur faible. Estompe les imperfections du support.



CARACTÉRISTIQUES – EMPLOI

- est une peinture de haute qualité, applicable sur murs et plafonds. D'une blancheur exceptionnelle, elle est sans tension et a un aspect totalement mat même en lumière rasante.
- possède un **très fort pouvoir opacifiant (classe 1)** selon Din EN 13300) ce qui lui confère un rendement élevé et donc diminue les coûts de la matière et de la main-d'œuvre.
- peut être appliqué sur la plupart des supports: plafonnage, carton-plâtre, brique, béton, etc. avec une adhérence parfaite.
* pour l'extérieur → à condition de l'usage d'un primer approprié comme **GLOBALPRIM HYDRO** et après approbation du service technique.
- répond à la **classe 1 concernant la résistance au frottement humide** selon Din EN 13300.
- est certifié EU **Ecolabel**: FR/044/013, conjuguant efficacité et écologie. Répond aussi aux exigences de réduction des nuisances des peintures sur l'environnement.
- IAQ** ou émission dans l'air intérieur : **classe A+**
- Réaction au feu** : classement **A2-s1,d0**
- Répond aux exigences de "**Indoor Air Comfort GOLD**" et donc aussi aux exigences du "**exemplary level**" de **Breem**
- Perméable à la vapeur d'eau
- Insaponifiable

Comportement au feu	Développement de fumées	les gouttelettes et débris enflammés
A2	s1	d0

SUPPORTS ET SYSTÈMES DE PEINTURE

MAGNATEX MAT SF peut être appliqué sur toute paroi intérieure sèche et cohérente ;

Préparation du support

Fonds Non peints:

- Fonds minéraux:
Béton et/ou béton cellulaire: appliquer 1 couche de **MAGNATEX MAT SF** ou 1 couche de **MAGNAPRIM FIX** ou **MAGNAPRIM**.
Plafonnage: appliquer **MAGNAPRIM FIX** ou **MAGNAPRIM**(éventuellement diluée avec 5 à 10 % d'eau).
- Fonds poudreux: appliquer sur un béton frais ou une nouvelle maçonnerie une couche de **GLOBALPRIM HYDROFIX** ou **MAGNAPRIM FIX**(éventuellement diluée avec 5 à 10 % d'eau) ou **MAGNAPRIM**(éventuellement diluée avec 5 à 10 % d'eau).
- Bois et dérivés: appliquer une couche de fond de **MAGNAPRIM ISOL** ou **MULTIPRIMER AQUA PROTECT**.
- Carton-plâtre: appliquer une première couche de **MAGNATEX MAT SF** dilué avec 5 à 10% d'eau ou 1 couche de **MAGNAPRIM FIX** ou **MAGNAPRIM**(éventuellement diluée avec 5 à 10% d'eau).

Fonds peints :

- En bon état : dépolir et laver à l'aide de **POLYFILLA PRO S600** ou à l'aide de l'eau ammoniacale.
En mauvais état : gratter et brosser les anciennes couches non adhérentes, ouvrir les fissures et les réparer au **POLYFILLA PRO X100**. Appliquer sur les endroits retouchés une couche de **MAGNAPRIM FIX** ou **MAGNAPRIM**, diluée de 5 à 10 % avec de l'eau.
Appliquer sur les supports peu cohérents et poudreux une couche de **GLOBALPRIM HYDROFIX** ou appliquer une couche de **MAGNAPRIM FIX** ou **MAGNAPRIM** diluée de 5 à 10 % avec de l'eau.

Remarque :

- Lorsqu'il y a présence de taches en provenance de matières solubles dans l'eau comme, la nicotine, les matières colorantes à base d'aniline, toujours traiter préalablement avec **MAGNAPRIM ISOL** ou **DIALPRIM**, non diluée.

- * pour l'extérieur → à condition de l'usage d'un primer approprié comme **GLOBALPRIM HYDRO** et après approbation du service technique

Finition

- Appliquer 1 ou 2 couches de **MAGNATEX MAT SF** jusqu'à opacité parfaite.

MODE D'EMPLOI

Temps de séchage à 20°C et 60% H.R.

- | | |
|-------------------------|------------|
| • Sec (hors-poussières) | 30 minutes |
| • Sec | 30 minutes |
| • Recouvrable | 4 heures |

Conditions d'application

- | | |
|--------------------------|-----------------------------------|
| • Température du support | Au minimum 10°C |
| • Température ambiante | Au minimum 10°C – au maximum 30°C |
| • Humidité relative | Au maximum 80% |

Application et dilution

- | | |
|-----------------------------|--------------------------------------------------|
| • Brosse et rouleau | Prêt à l'emploi, ne pas diluer. |
| • Pistelage airless | Non dilué. Pression : 150 bar. Ouverture : 19/50 |
| • Pistelage conventionnelle | Diluer au maximum à 15% avec de l'eau. |

Nettoyage du matériel

Avec de l'eau, aussitôt après usage.

COMPOSITION

- | | |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| • Liant | Copolymères vinyliques |
| • Pigments | Dioxyde de titane et charges naturelles |
| • Solvant | Eau |
| • Extrait sec | En poids: 60 ± 2%
En volume: 40 ± 2% |
| • COV valeur limite en EU | Pour ce produit(cat A/a) : 30 g/l (2010)
Ce produit contient au maximum 1 g/l COV |

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- | | |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Aspect | Mat (moins que 3 GU à 60° et moins que 2 GU à 85°) |
| • Teintes | Blanc + 2 Bases : AW et AC |
| • Emballages | 1 L – 2,5 L – 5 L – 10 L |
| • Mise à la teinte | A l'aide de la machine à teinter TRIMETAL ACOMIX |
| • Densité à 20°C | 1,51 ± 0,05 |
| • Rendement théorique | 13 m ² /l par couche selon la rugosité et la porosité du support |
| • Din EN 13300 | <ul style="list-style-type: none">résistance à l'abrasion humide : classe 1opacité : classe 1brillant spéculaire : mat (moins que 3 GU à 60° et moins que 2 GU à 85°)granulométrie : fine ≤ 100µ |
| • Emission dans l'air intérieur | A+(sur une échelle de classe allant de A+(très faibles émissions) à C(fortes émissions)) |

STOCKAGE – DURÉE DE CONSERVATION

Conserver de préférence à l'abri du gel et couvert en emballage d'origine non ouvert, à des températures entre 5°C et 35°C. Au moins 24 mois dans des conditions mentionnées.

RECOMMANDATIONS ECOLABEL EUROPÉEN

- Éviter le gaspillage de peinture: faites une estimation de la quantité de peinture dont vous avez besoin.
- Refermez les pots non terminés afin de pouvoir réutiliser la peinture.
- Réutiliser la peinture est un bon moyen de réduire l'impact environnemental des produits sur l'ensemble de leur cycle de vie.
- Optimiser l'estimation de la quantité de peinture nécessaire en utilisant la formule ci-dessous :

$$\frac{\text{surface à peindre(m}^2\text{)} \times \text{nbre de couches}}{\text{rendement(m}^2\text{)}} = \text{nbre de litres nécessaires}$$

L

Le rendement pratique varie en fonction du type, de l'état, de la surface et de l'absorption du support et du mode d'application.

- Eliminer le contenu et le récipient conformément aux réglementations locales, régionales ou nationales.
- Lire attentivement les informations de sécurité disponibles sur l'emballage et consulter la section 8 de notre fiche de données de sécurité pour le choix des protections individuelles
- Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après l'emploi, en minimisant la quantité d'eau utilisée. Contribuez à préserver l'environnement en ne jetant pas les résidus de nettoyage et la peinture non utilisée dans l'évier, les toilettes, la poubelle ou les égouts. Il convient de se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte des résidus de nettoyage.
- Avant ouverture, stocker en position verticale à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité dans un endroit bien ventilé. Après ouverture stocker dans les conditions énoncées ci-dessus, dans l'emballage d'origine soigneusement refermé.
- L'attribution de la certification Ecolabel EU concerne uniquement le produit en teinte blanche.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Consulter la fiche de sécurité, elle vous sera transmise sur simple demande. Tenir hors de portée des enfants.