



Définition

Peinture laque mate très résistante à base de dispersion polyuréthane acrylique pour l'intérieur

Domaines d'emploi

- Intérieur
- Travaux neufs ou de rénovation
- Décoration haut de gamme et excellente protection du bois et du métal

Spécificités

- Protection et décoration haut de gamme des menuiseries bois et métalliques.
- Excellent rendu.
- Grande dureté du film après séchage à cœur.

Points forts

- Application facile.
- Bonne résistance aux petits chocs et aux rayures.
- Séchage rapide.
- Degré de brillance et blancheur stables dans le temps.
- Faible odeur.

Caractéristiques

Aspect du film sec	:	Mat velouté tendu
Brillant spéculaire (Norme ISO 2813)	:	12 % sous 85°
Extrait sec en volume (en blanc)	:	42 % (± 2 %)
Extrait sec en poids (en blanc)	:	55 % (± 2 %)
Densité (masse volumique à 20 °C)	:	1,26 (± 0,05) g/cm ³
Résistance à l'abrasion humide	:	Norme NF EN 13 300 : Classe 1
Rendement moyen	:	12 à 14 m ² / L selon la nature du support
Temps de séchage (à 23° et 50% d'humidité rel.)		
Sec au toucher	:	1 h
Recouvrable	:	5 h
Teintes	:	Blanc, teintes du nuancier CHROMATIC®
Conditionnements	:	1 L - 3 L - 10 L



Mise en œuvre

Préparation des fonds

Les supports devront être préparés conformément aux dispositions de la norme NF DTU 59.1

Systemes d'application

Bois neufs :

- Ponçage et dépoussiérage.
- Dans le cadre de bois exsudants, des huiles anti-siccatives et de panneaux à particules, imprimer à l'aide de SIGMALYS EVO IMPRESS dilué.
- Dans le cadre de bois tropicaux, résineux, feuillus, ou taniques, imprimer à l'aide d'AMAROL PRIM dilué.
- Appliquer 2 couches de SIGMALAK MAT.

Bois imprimés et lasurés en bon état :

- Ponçage et dépoussiérage.
- Appliquer 2 couches de SIGMALAK MAT.

Métaux non ferreux et PVC rigide :

- Préparation selon la nature et l'état du support.
- Appliquer 1 couche de PRIMAIRE SPE dilué.
- Appliquer 2 couches de SIGMALAK MAT.

Métaux ferreux :

- Préparation selon la nature et l'état du support.
- Appliquer une couche de PRIMAIRE FER dilué.
- Appliquer deux couches de SIGMALAK MAT.

Anciennes peintures en bon état :

- Ponçage et dépoussiérage.
- Appliquer 2 couches de SIGMALAK MAT.

Anciennes peintures peu adhérentes :

- Ponçage et dépoussiérage.
- Appliquer 1 couche d'AMAROL PRIM dilué.
- Appliquer 2 couches de SIGMALAK MAT.

Matériel d'application

Brosse spéciale acrylique, Rouleau polyamide texturé 8 mm, Rouleau microfibre polyester 10 mm, Pistolet

Dilution

Brosse, rouleau : prêt à l'emploi. Ne pas diluer. Pistolet : à adapter en fonction du matériel.

Nettoyage du matériel

Eau ou aux solvants si le produit est sec.

Observations

Conditions limites d'application : En atmosphère humide, le séchage et le délai de recouvrement peuvent être retardés. Ne pas travailler à une température inférieure à 8 °C.

Nota : La résistance optimale à la rayure n'est obtenue qu'après le séchage à cœur du film peinture.

SIGMALAK MAT

Laque
Laques Mates



Classification

AFNOR: NF T 36-005 - Famille I - Classe 7b2 - 6a.

COV: Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/d) : 130 g/L (2010). Ce produit contient maximum 130 g/L COV. Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants.

Emission dans l'air intérieur: A+

Conservation

1 an en emballage hermétique d'origine non ouvert. Stocker à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

Hygiène et Sécurité

- La fiche de données de sécurité est disponible sur le site : www.quickfds.com.
- La fiche technique est également disponible sur le site : www.sigmacoatings.fr.