



CHROMATIC®



Définition

Peinture laque brillante très résistante à base de résines alkydes uréthanées en phase aqueuse pour l'intérieur et l'extérieur.

Domaines d'emploi

- Intérieur.
- Extérieur.
- Travaux neufs ou de rénovation.
- Décoration haut de gamme des menuiseries.

Spécificités

- Protection des menuiseries.
- Excellent rendu.
- Grande dureté du film après séchage à coeur.
- Grande facilité d'entretien.

Points forts

- Application facile.
- Bonne résistance aux chocs et aux rayures.
- Brillance stable dans le temps.
- Séchage rapide.
- Faible odeur.

Caractéristiques

Aspect du film sec	:	Brillant tendu
Brillant spéculaire (Norme ISO 2813)	:	80 % sous 60°
Extrait sec en volume (en blanc)	:	40 (± 2) %
Extrait sec en poids (en blanc)	:	52 (±2) %
Densité (masse volumique à 20 °C)	:	1,28 (±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
Temps de séchage (à 23° et 50% d'humidité rel.)		
Sec au toucher	:	3 heures
Hors poussière	:	1 heure
Recouvrable	:	24 heures
Teintes	:	Blanc, teintes du nuancier Chromatic®
Conditionnements	:	1 L - 3 L



Mise en œuvre

Préparation des fonds

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

Systèmes d'application

Bois imprimé et lasuré en bon état :

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

Bois neufs ou remis à nu :

- Dans le cadre de bois exsudants, des huiles anti-siccatives et de panneaux à particules, imprimer à l'aide de SIGMALYS IMPRESS.
- Dans le cadre de bois tropicaux ou de bois de pays, imprimer à l'aide d'AMAROL PRIM dilué.
- Appliquer 2 couches de SIGMALAK BRILLANT.

Métaux non ferreux ou PVC :

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

Métaux ferreux :

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

Anciennes peintures en bon état :

- Brossage, lessivage, ponçage et dépoussiérage.
- Appliquer 2 couches de SIGMALAK BRILLANT.

Anciennes peintures peu adhérentes :

- Brossage, grattage, lessivage, ponçage et dépoussiérage. Révision des parties remises à nu.
- Appliquer 1 couche d'AMAROL PRIM ou SIGMALYS IMPRESS ou SIGMACO PRIM.
- Appliquer 2 couches de SIGMALAK BRILLANT.

Remarque : il est indispensable de poncer entre chaque couche avec un abrasif à l'eau supérieur à P400 afin d'obtenir un bon résultat.

Matériel d'application

Brosse spéciale acrylique, Rouleau polyamide texturé 8 mm, Rouleau microfibre polyester 6 mm, Rouleau microfibre polyester 10 mm, Rouleau laqueur mousse floquée, Pistolet

Dilution

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

Nettoyage du matériel

Eau.

Observations

Conditions limites d'application : En intérieur, ne pas appliquer par une température inférieure à 8°C et une humidité relative supérieure à 65%.

En extérieur, ne pas appliquer par une température inférieure à 5°C et une humidité relative supérieure à 80%.

Classification

AFNOR : NF T 36-005 - Famille I - Classe 4a / 6a

COV : Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/d) : 130 g/l (2010). Ce produit contient maximum 99 g/l COV. Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants.

SIGMALAK BRILLANT

Laque
Laques Brillantes



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.