

FICHE TECHNIQUE SPECIAL UV SATIN

Finition satinée à base de solvant avec effet de cire



CARACTÉRISTIQUES

Produit de finition adapté aux systèmes de peinture des objets en bois à l'intérieur et à l'extérieur, imperméable, facile à appliquer, idéal pour un usage professionnel, avec une compatibilité, un pouvoir garnissant et une capacité d'adhésion élevés sur différents types d'agents d'imprégnation. Il garantit une grande uniformité et une formidable résistance mécanique et aux intempéries, éléments essentiels pour la durabilité des applications et la sauvegarde de l'objet dans le temps.

Grâce à sa haute qualité, il représente la solution esthétique et technique pour les différentes exigences de peinture avec un excellent niveau de finition et une protection et une résistance maximales à l'extérieur, même dans des conditions d'exposition sévères.

Les caractéristiques d'élasticité adéquate, de résistance à la rayure et à l'usure génèrent un film qui reste stable, beau et résistant même aux tensions causées par la variation dimensionnelle du substrat au fur et à mesure que les conditions météorologiques changent.

Il est formulé avec des filtres UV et des résines alkydes modifiées, en phase solvant, qui garantissent une protection élevée à l'extérieur dans des conditions de forte exposition aux agents atmosphériques et à la lumière du soleil, avec une finition satinée "effet cire". Il est disponible dans des couleurs semi-transparentes qui mettent en évidence les veines du bois, obtenues avec des pigments minéraux micronisés à haute résistance à la lumière. Les propriétés d'écoulement adéquat et de faible tendance à l'égouttement permettent une application facile avec des outils manuels et permettent une grande homogénéité esthétique, une épaisseur uniforme et une couverture adéquate des bords, aussi bien dans les applications professionnelles que dans celles de bricolage.

COMPOSITION

Produit formulé avec des résines alkydes à huile longue dans la phase solvant, des oxydes de fer transparents résistants à la lumière et des absorbeurs d'UV.

PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

	VALEUR	MÉTHODE
L'IMPERMÉABILITÉ	EXCELLENT	
PENNELLABILITÉ	BON	
RÉSISTANCE AUX UV ET AUX INTEMPÉRIES	EXCELLENT	
ELASTICITÉ	BON	
RÉSIDU SEC EN POIDS	57-61 %	Interne PF25
SÉCHAGE	Chevauchement 36h Complet 5 jours	Interne PF2

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	VALEUR	MÉTHODE
POIDS SPÉCIFIQUE	870-970 g/l	Interne PF3
GLOSS	45-55	Interne PF6

STOCKAGE

Le produit est stable pendant 1 an s'il est conservé dans son emballage d'origine à une température comprise entre +5°C et +30°C.

COULEURS

Selon le dossier spécifique. Il est conseillé de vérifier la teinte par des essais préliminaires avant l'application, car la couleur d'origine de chaque type de bois produit une teinte finale différente. D'une production à l'autre, la teinte peut être légèrement différente, c'est pourquoi il est nécessaire de terminer le travail avec la même production.

FICHE TECHNIQUE SPECIAL UV SATIN

Finition satinée à base de solvant avec effet de cire



EMPLOI

Il convient à la décoration et à la protection contre les intempéries de supports en bois neufs ou entretenus de différentes essences, dans des environnements ruraux, marins ou industriels, tels que les clôtures, les balustrades en bois, les planches d'allumettes, les bacs à fleurs, les kiosques, les poutres et les cadres de fenêtres. Pour garantir une bonne résistance dans le temps, il est essentiel que l'objet en bois soit exempt de résine et d'huile, bien séché (taux d'humidité de 15 à 18 %) et poncé. L'article doit également avoir des bords arrondis et des pentes suffisantes pour éviter la stagnation de l'eau. Des épaisseurs de couche élevées et des conditions environnementales défavorables ralentissent le séchage et le durcissement en profondeur.

S'assurer que la couche précédente est bien sèche avant de la recouvrir. Toutefois, il convient de passer une couche dans les 72 heures pour assurer une bonne adhérence des couches suivantes ; après 72 heures, poncer avant de passer une nouvelle couche.

Si le produit a été stocké à basse température, il est recommandé de le porter à au moins +15 °C avant l'application. Les outils doivent être lavés avec *Acquaragia VD 100* immédiatement après leur utilisation. Les poussières de ponçage et/ou de pulvérisation et les résidus de peinture sèche ne doivent pas s'accumuler car ils provoquent l'auto-combustion.

OUTILS

Brosse

DILUTION

Prêt à l'emploi

RENDEMENT

10-12 m² /l par couche

TEMPÉRATURE D'APPLICATION

+5°C +30°C

SYSTÈME DE PEINTURE

Nouvel artefact de différentes espèces de bois

- 1.1 Poncez le bois avec un papier de grain 150-180 et appliquez une couche de *Classic* dans la couleur souhaitée ;
- 1.2 Après 4-6 heures, appliquer une couche de *o Special UV Satin* ;
- 1.3 Après 36 heures, poncer ou brosser avec un papier de grain 180-220 et appliquer une deuxième couche de *Special UV Satin*. Dans les 72 heures suivant l'application de la première couche, il est recommandé de poncer pour un meilleur résultat esthétique, mais ce n'est pas indispensable pour l'adhérence.

Maintenance

- A. Nettoyer soigneusement la surface de la saleté et de la poussière, poncer avec un papier de grain 180-220, puis appliquer le *Special UV Satin* comme indiqué aux points 1.2 et 1.3.
- B. Si l'objet est en mauvais état, poncer la peinture jusqu'au bois et procéder comme indiqué aux points 1.1 et suivants.

Les articles présentant des fissures dues aux mouvements de croissance et de retrait du bois doivent être scellés avec des produits appropriés (mastics acryliques) avant d'être peints.

FICHE TECHNIQUE
SPECIAL UV SATIN

Finition satinée à base de solvant avec effet de cire



**VOIX
DE L'OFFRE**

Vernis de finition alkyde avec additif filtre UV, pour bois, pigmenté avec des oxydes de fer transparents, avec 59% de résidu solide, utilisé pour la protection d'objets fortement exposés aux intempéries, avec une consommation moyenne de 180 ml/m².

AVERTISSEMENTS

Afin d'effectuer les travaux dans les règles de l'art, il est indispensable de suivre les instructions de préparation des surfaces contenues dans le livre CAP Arreghini. Les données de spécification ont été déterminées à +23°C avec 65% d'humidité relative de l'air ambiant. Dans des conditions différentes, les données et les temps entre les opérations varient. Les informations techniques contenues dans le présent document sont uniquement indicatives. En raison de la grande variété de supports et de conditions d'application, il est conseillé de vérifier l'aptitude à l'emploi et l'efficacité du produit par le biais d'essais réalisés sur l'application spécifique.