

## Vernis alkyde uréthane en phase solvant d'aspect mat



## CLASSIFICATION

AFNOR NF T 36-005 Famille I Classe 4a

## DESTINATION

En intérieur pour la protection et la décoration des ouvrages bois et dérivés, préparés, nus ou revêtus d'anciens vernis adhérents en bon état poncés.

Ne pas appliquer sur bois exsudant des huiles anti-oxydantes type Iroko, Padouk...

Ne pas appliquer sur des bois trop tendres à fortes variations dimensionnelles

## PROPRIETES

- + Très bonne dureté
- + Faible jaunissement
- + Bonne résistance aux U.V

## PARTICULARITE

- + Aspect Mat velouté

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>Liants</b>	Alkyde uréthane en phase solvant	
<b>Aspect du film</b>	Mat	
<b>Brillants spéculaires</b> <sup>(1)</sup>	3 à 5% sous l'angle de 60°, 11 à 13% sous l'angle de 85°	
<b>Teintes</b>	Incolore et toutes teintes du nuancier bois 5.1	
<b>Résistance aux frottements humides</b> (NF EN ISO 11998)	Classe 1	
<b>Extrait sec</b> (± 2%) <sup>(2)</sup>	58% pondéral, 49% volumique	
<b>Densité</b> (± 0,03) <sup>(2)</sup>	0,93	
<b>Rendement</b> <sup>(3)</sup>	12 à 15 m <sup>2</sup> /L/couche	
<b>Séchage</b> <sup>(4)</sup>	Hors Poussière : 1h Redoublable : 24h	Sec : 6h

## CARACTERISTIQUES D'APPLICATION

<b>Conditions d'application</b> (conformes au NF DTU 59.1)	Intérieur : Température comprise entre 8° et 35°C - Hygrométrie < 70% HR. Ne pas appliquer sur supports condensants. Taux d'humidité des maçonneries < 5%.	
<b>Matériel d'application</b>	Brosse : soie Manchon : laqueur polyester tissé HD 4mm fil continu	
<b>Dilution</b>	Prêt à l'emploi, jusqu'à 5% de white spirit	
<b>Nettoyage du matériel</b>	Au white spirit immédiatement après usage	

## MISE EN OEUVRE

Les supports doivent être conformes aux DTU les concernant et notamment au **NF DTU 59.1**.

Reconnaissance préalable nécessaire afin de déterminer la préparation la plus adaptée à leur état et leur nature (nettoyage, lessivage/rinçage, ponçage, grattage, dégraissage, dépolissage, époussetage...).

Les bois gris seront traités par l'application d'un dégriseur. Les lasures et vernis non adhérents seront éliminées par ponçage. Les éléments trop détériorés (fortes gerçures, crevasses, pourrissement, champignons...) ne permettant pas un traitement durable, seront changés. On effectuera la mise en jeu des menuiseries pour s'affranchir des zones de contraintes et les rejets d'eau en seuil de portes/baies seront protégés des eaux stagnantes et coups à l'aide de matériaux adaptés.

Sur les bois **neufs à constituants gras** (doussié, merbau, teck, etc) et **de bois résineux** (pin, sapin, épicea, mélèze, etc), dégraisser et nettoyer préalablement au **DAF 310**. L'exsudation de résine doit être considérée comme une singularité naturelle des bois résineux qui ne peut donc faire l'objet d'un litige. Sur les ouvrages neufs, seul un séchage préalable du bois à une température d'au moins 60°C permet de limiter cet inconvénient.

Sur les **bois à contre fil irrégulier**, à tendance à pelucher (belinga, dabéma, bossé, kosipo, merbau, sapelli), poncer et égrener soigneusement entre chaque couche.

Sur **Western Red Cedar**, il est conseillé d'appliquer **UNIWOOD THD IMPRÉGNATION**, suivi d'**UNIWOOD THD F56**.

Bien mélanger le produit avant et pendant l'application pour que les charges mattantes soient bien homogènes.

De façon générale, après préparation, les supports devront être sains, cohésifs, propres, secs (moins de 18% d'humidité en masse dans les bois massifs, et moins de 10-12% pour les dérivés à base de particules), avant de recevoir une couche d'**UNIWOOD THD IMPRÉGNATION** ou **PETER JOORDAN NG BRILLANT**, puis 2 couches de **PETER JOORDAN NG MAT**.

Sur **bois et dérivés, revêtus d'ancienne lasure** en bon état général, préparations, notamment par lessivage, rinçage, décontamination, séchage, matage de l'existant, avant l'application de 2 couches de **PETER JOORDAN NG MAT**.

Se référer aux fiches techniques des produits cités.

## INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

<b>Classe de transport</b>	UN1263 PEINTURES, 3, III, (D/E), DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT
<b>Conditionnement</b>	0,75L - 3L
<b>Stockage</b>	Stockage avant ouverture : 12 mois en bidon d'origine fermé, à l'abri du gel et des fortes températures >35°. Stockage après ouverture : Bien refermer le bidon après ouverture afin de conserver les caractéristiques du produit.
<b>Mesure de prévention</b>	Pour la protection individuelle, se reporter à la fiche de données de sécurité disponible chez le distributeur ou sur le site <a href="http://www.unikalo.com">www.unikalo.com</a> Dangereux, respecter les précautions d'emploi.
<b>Classement Européen</b>	Catégorie A / Sous-catégorie e (selon directive 2004/42/CE)
<b>Valeur limite de C.O.V.</b>	Pour sous-catégorie e : 400g/L (2010)
<b>C.O.V. max de ce produit</b>	400g/L

## GESTION DES DECHETS

Bien refermer le pot après usage. Contribuez à préserver l'environnement en ne jetant pas de résidu à l'égout, ni dans les ordures ménagères. Veuillez rapporter votre pot vide dans une déchetterie. Pour votre produit inutilisé, veuillez vous renseigner auprès des autorités locales afin de connaître les modalités d'élimination et de collecte.

La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité en fonction des conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur ; toutefois ces renseignements ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

FT266

Modifiée le :  
11/07/2023

Toutes nos fiches techniques sont disponibles sur [www.unikalo.com](http://www.unikalo.com)

SOCIETE DES COLORANTS DU SUD-OUEST - 18 rue du Meilleur Ouvrier de France - Z.I. de l'Hippodrome 33700 MERIGNAC  
Tél. 05 56 34 23 08 - Fax : 05 56 13 00 73 - e-mail : [info@unikalo.com](mailto:info@unikalo.com) - [www.unikalo.com](http://www.unikalo.com)

**unikalo**  
PEINTURES BATIMENT