

PETER JOORDAN NG BRILLANT

Vernis alkyde uréthane en phase solvant d'aspect brillant



CLASSIFICATION

AFNOR NF T 36-005 Famille I Classe 4a

DESTINATION

En intérieur et extérieur 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

- + Renforce la résistance à la rayure et aux petits chocs
- + Sur boiseries soumises à de fortes sollicitations : entretien, petits chocs...

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Liants	Alkyde uréthane en phase solvant	
Aspect du film	Brillant	
Brillants spéculaires ⁽¹⁾	90 à 95% sous l'angle de 60°, 94 à 99% sous l'angle de 85°	
Teintes	Incolore et toutes teintes du nuancier bois 5.1	
Résistance aux frottements humides (NF EN ISO 11998)	Classe 1	
Extrait sec (± 2%) ⁽²⁾	56% pondéral, 49% volumique	
Densité (± 0,03) ⁽²⁾	0,90	
Rendement ⁽³⁾	12 à 15 m ² /L/couche	
Séchage ⁽⁴⁾	Hors Poussière : 2h Redoublable : 24h	Sec : 6h

CARACTERISTIQUES D'APPLICATION

Conditions d'application (conformes au NF DTU 59.1)	Intérieur : température ambiante et du support comprises entre 8° et 35°C - Hygrométrie < 70% HR. Ne pas appliquer sur les supports condensants. Humidité du bois inf à 10-12%. Extérieur : température ambiante et du support comprises entre 5° et 35°C - Hygrométrie < 80% HR. Température du support supérieure d'au moins 3°C au point de rosée ; éviter les supports gelés, humides ou trop chauds, ne pas appliquer par temps de pluie, de brouillard, par vent fort ou en plein soleil. Humidité du bois massif < 18% et des panneaux de particules < 10-12%.	
Matériel d'application	Brosse : soie Manchon : laqueur polyester tissé HD 4mm fil continu	
Dilution	Prêt à l'emploi, jusqu'à 5% de white spirit	
Nettoyage du matériel	Au white spirit immédiatement après usage	

FT264

Modifiée le :
11/07/2023

(1) les brillants spéculaires sont donnés après 14 jours de séchage. L'application mécanisée peut entraîner une modification de ces derniers.

(2) valeur donnée sur le blanc.

(3) variable selon dilution, porosité et relief du support.

(4) peut varier selon la dilution, la température, l'hygrométrie ambiante et par une incorporation d'une grande quantité de colorants (temps de séchage donnés à 23° et 50% d'HR).

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 lasure non adhérentes 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. On s'assurera que les bardages soient posés à 15-20cm du sol pour éviter les remontées capillaires en pieds de façade. Il est recommandé d'appliquer une couche supplémentaire de finition sur toutes les parties horizontales exposées en extérieur.

Sur les bois **neufs à constituants gras** (doussié, merbau, teck, etc) et **de bois résineux** (pin, sapin, épicéa, 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**.

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**, puis 2 couches de **PETER JOORDAN NG BRILLANT**.

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 BRILLANT**.

Se référer aux fiches techniques des produits cités.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Classe de transport	UN1263 PEINTURES, 3, III, (D/E) Nota: Ne s'applique pas dans un récipient d'une capacité inférieure à 450 litres (2.2.3.1.5)
Conditionnement	0,75L - 3L
Stockage	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.
Mesure de prévention	Pour la protection individuelle, se reporter à la fiche de données de sécurité disponible chez le distributeur ou sur le site www.unikalo.com Dangereux, respecter les précautions d'emploi.
Classement Européen	Catégorie A / Sous-catégorie e (selon directive 2004/42/CE)
Valeur limite de C.O.V.	Pour sous-catégorie e : 400g/L (2010)
C.O.V. max de ce produit	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.

FT264

Modifiée le :
11/07/2023

Toutes nos fiches techniques sont disponibles sur 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 - www.unikalo.com

unikalo
PEINTURES BATIMENT