

Enduit en poudre de rebouchage ponctuel des noeuds et gerçures du bois.



CLASSIFICATION

AFNOR NF T 36-005 Famille IV Classe 4c

DESTINATION

En intérieur et extérieur, pour le traitement des gerçures et trous stabilisés dans les boiseries, menuiseries. Pour tout type de bois (hors chêne) et dérivés dûment préparés et imprimés.

En extérieur, doit être impérativement recouvert par une finition UNISTOP, UNIWOOD ou UNILUX

PROPRIETES

- + Préparation facile, taux de gâchage: 1 dose d'eau pour 3 doses de poudre
- + pH du mélange : 7
- + Très bonne adhérence
- + Poudre blanche
- + Sans odeur

PARTICULARITE

- + Pas de surbrillance, ni de retrait
- + Finition lisse
- + Ponçage facile après séchage complet
- + Recouvrable par tous types de peintures

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Liants	Copolymère
Aspect du film	Mat
Brillants spéculaires ⁽¹⁾	Non concerné
Teintes	Blanc
Résistance aux frottements humides (NF EN ISO 11998)	
Extrait sec ($\pm 2\%$) ⁽²⁾	100% pondéral
Densité ($\pm 0,03$) ⁽²⁾	1,21
Séchage ⁽⁴⁾	Durcissement après 30 à 120min en fonction de l'épaisseur de la réparation

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	Couteau à reboucher, lame à enduire
Dilution	De 20% à 30% d'eau
Nettoyage du matériel	A l'eau immédiatement après usage
Durée Pratique d'Utilisation (D.P.U.) ⁽⁶⁾	à 20°C : 30mn

FT613

Modifiée le :
11/03/2024

(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 donné à 23° et 50% d'HR).

(5) La norme EN 13300 classe les peintures de 1 à 5 en fonction de leur perte d'épaisseur, sans prendre en compte les variations esthétiques. Bien que classées lessivables au sens du référentiel NF Environnement, les peintures - en particulier les finitions mates - peuvent présenter un lustrage en cas de frottement.

(6) donnée à 20° susceptible de varier selon la température.

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, ponçage, grattage, dégraissage, dépolissage, époussetage...).

Éliminer les contaminations végétales à l'aide d'une solution anticryptogamique (algicide et fongicide) conformément aux prescriptions du fabricant, suivi d'un rinçage à l'eau. De façon générale pour le rinçage, on prendra soin de ne pas utiliser de nettoyeur haute pression et de limiter l'apport d'eau pour faciliter le séchage à cœur du bois. Les bois gris seront traités par l'application d'un dégriseur type **UNIPEX DEGRISEUR BOIS**. Les

lasures 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 des coups à l'aide de matériaux adaptés. On s'assurera que les bardages soient posés à 15-20 cm du sol pour éviter les remontées capillaires en pieds de façade. Sur les parties inclinées à moins de 45% par rapport à l'horizontale et exposées en extérieur, il est recommandé d'appliquer une couche supplémentaire de finition.

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 **dégraissant type UNIPEX DEGRAISSANT BOIS**. 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, qui ont tendance à pelucher (belinga, dabéma, bossé, kosipo, merbau, sapelli), poncer et égrener soigneusement entre chaque couche. Après préparation, les supports devront être sains, cohésifs, propres, impérativement secs.

Préparation du produit : mélanger 3 parts de poudre pour 1 part d'eau à l'aide d'un couteau à enduire ou d'un malaxeur mécanique.

Sur les bois bruts ou remis à nu, à forte imprégnation, après ponçage au grains 80 sans fermer la surface et dépoussiérage soigné, application d'une couche d'**UNISTOP BOIS EVO PRIM** à la brosse dans le sens des veines du bois. Les trous, fentes et gerçures pourront être rebouchés à l'aide de **UNIPEX REBOUCHEUR BOIS**.

Ne pas appliquer sur bois présentant de fortes variations dimensionnelles type chêne.

Les temps de séchage, de redoublement et de recouvrement sont donnés à titre indicatif et dépendent du support, de l'épaisseur appliquée, de la température et de l'humidité.

Les réparations seront visibles après l'application de lasure transparente. Pour un masquage des réparations, préférer l'utilisation d'un système opaque.

Se référer aux fiches techniques des produits cités.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Classe de transport	Non soumis aux prescriptions de l'ADR (réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par route)
Conditionnement	1Kg
Stockage	Stockage avant ouverture : 24 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
Classement Européen	Non concerné
Valeur limite de C.O.V.	Non concerné
C.O.V. max de ce produit	Non concerné

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.

FT613

Modifiée le :
11/03/2024

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