

CETOL HLS PLUS

Lasure d'imprégnation à base de résine alkyde

- Bon pouvoir pénétrant.
- Très bonne résistance aux UV.
- Contient un agent de protection du film.

DOMAINE D'APPLICATION

Domaine d'emploi	Extérieur. Lasure pour bois de menuiseries de bâtiment, de charpentes, de bardages, de clôtures.
Subjectiles	Bois et matériaux dérivés du bois dont l'utilisation, la nature, la qualité, l'état, les traitements et les préparations sont conformes aux NF D.T.U 59.1. (NF P 74-201-1 et 2).

CARACTERISTIQUES

Classification:	AFNOR, Famille I – Classe 4a.
Liant :	Résine alkyde.
Pigment :	Oxydes de fer transparents solides à la lumière.
Solvant :	Hydrocarbures aliphatiques.
Degrés de brillant :	Brillant spéculaire final : environ 20 GU valeur à 60° selon la norme NF EN ISO 2813. Satiné mat
Densité moyenne :	0,92 ± 0,05
Extrait sec en poids :	29 % ± 2
Extrait sec en volume :	25 % ± 3
COV :	Valeur limite UE pour ce produit (Cat A/e) :400g/l (2010). Ce produit contient au maximum 399 g/l.

RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

Conservation	Sous abri, en emballage d'origine non ouvert et à température comprise entre 5 et 35°C.
Bases	Bases TC et TU et 7 teintes transparentes prêtes à l'emploi : 003 naturel, 006 chêne clair, 009 chêne foncé, 010 noyer, 042 buis, 077 pin d'Oregon, 085 teck. Toutes les teintes sont miscibles entre elles.
Mises à la teinte	Teintes réalisables à partir des bases TC et TU avec le système machine à teinter SIKKENS.
Outils	Brosse en soie ou mixte spéciale lasure, rouleau microfibres 8-14mm. Ne pas appliquer au pistolet. Prêt à l'emploi. Bien remuer avant emploi et en cours d'utilisation.
Nettoyage des outils	White spirit ou diluant synthétique aussitôt après usage.
Rendement	Pratique par couche : environ 16 m ² /litre. Le rendement pratique varie en fonction du type, de l'état, de la surface et de l'absorption du support.
Temps de séchage à : 23°C et 50% H.R	Hors poussière : environ 4 heures. Sec au toucher: environ 8 heures. Recouvrable : environ 24 heures. La température ambiante, l'humidité relative de l'air et la porosité des matériaux influent sur le temps de séchage.

MISE EN ŒUVRE ET CONSEILS UTILES

Mise en œuvre	Respect des conditions et prescriptions définies par le NF DTU. 59-1. (NF P 74-201-1 et 2). Exécution des travaux avant mise en lasure pour rendre le support apte à l'application d'une lasure alkyde. En extérieur, appliquer par une température comprise entre + 5°C et + 35°C et une hygrométrie inférieure à 80 % HR.
Recommandations importantes	Ne jamais traiter des bois imprimés à l'huile. Les systèmes en lasures entièrement incolore sont proscrits par le NF DTU 59-1 (NF P 74-201). Le CETOL HLS PLUS incolore 000 naturel ne peut être appliqué qu'en couche d'imprégnation, à recouvrir de 2 couches de lasures de finitions teintées. Les teintes très claires vieillissent plus rapidement que les teintes soutenues. Sur bardage, la première couche de lasure doit être obligatoirement appliquée sur les deux faces et tranches conformément aux prescriptions des NF DTU 59-1 et NF DTU 41-2. Ne pas appliquer sur des bois contenant des substances anti-siccatives comme l'IROKO. Sur bois très absorbants (Western Red Cedar...), l'imprégnation avec le CETOL HLS PLUS doit être particulièrement soignée. En présence d'anciennes lasures même très usées faire impérativement un test de détrempe à l'alcool à brûler. En cas de détrempe, le décapage est obligatoire Le degré de brillance peut varier en fonction de la teinte, de l'absorption du bois et du nombre de couche.
Conseils utiles	Le traitement complet (3 couches) en CETOL HLS PLUS est recommandé pour les boiseries subissant de fortes variations dimensionnelles dues à la reprise d'eau (clôture, rembarde).
Sécurité	Se reporter à la fiche de données sécurité disponible sur internet (www.quickfds.com fournisseur Akzo Nobel) et au texte figurant sur l'emballage conformes à la législation en vigueur. Les traitements tels que le ponçage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé, si possible. Travailler dans des zones bien ventilées. Porter un équipement de protection personnel adéquat. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

SYSTEMES D'APPLICATION

Après travaux préparatoires et d'apprêt conformément au NF D.T.U 59.1

Travaux neufs :

Sur bois tendres

1 couche **CETOL HLS PLUS**
2 couches **CETOL THB PLUS** ou **CETOL FILTER 7 PLUS**
Ou
3 couches **CETOL HLS PLUS**

Travaux d'entretien :

Ancien fond de lasure bien adhérent et en bon état

En cas de remise à nu d'un élément bois, rattraper la teinte de l'ensemble avec 1 ou 2 couches de **CETOL HLS PLUS** en retouche. Appliquer ensuite sur la totalité de la surface :
2 couches **CETOL THB PLUS** ou **CETOL FILTER 7 PLUS** ou **CETOL HLS PLUS** selon le système retenu.

Ancien fonds en mauvais état, anciens vernis pelliculaires ou autres revêtements incompatibles

Après remise à nu du subjectile se reporter aux systèmes « travaux neufs ».

La présente notice annule et remplace toute notice antérieure relative au même produit. Elle 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 sont le résultat d'essais effectués dans un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou D.T.U. en vigueur. Les conseils donnés, notamment pour ce qui concerne les travaux d'entretien, n'ont qu'une valeur indicative et ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds du chantier à mettre en peinture. 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.

Akzo Nobel Decorative Paints France SA – 29 rue Jules Uhry – 60160 Thiverny - Tel : 0806.807.001 - R.C.S. Compiègne B 572 075 646 01154