

CETOL BL HYDRATOL

Saturateur mat en phase aqueuse

- Application sur surfaces horizontales et verticales.
- Non filmogène, ne s'écaille pas.
- Application aisée (mouillé sur mouillé).
- Bonne protection aux UV.

DOMAINE D'APPLICATION

Domaine d'emploi	Extérieur. Saturateur bois pour surfaces horizontales (terrasses, caillebotis) et verticales, particulièrement adapté aux bois à forte variations dimensionnelles tels que clôtures, pergolas, bardages.
Subjectiles	Bois de classe d'emploi 3 et 4 (bois résineux : Douglas, Mélèze... ; bois feuillus : Chêne, Châtaigner, Frêne... ; bois exotiques : Red Cedar, Cumaru, Bangkirai... ; bois autoclavé : pin, sapin...), dont 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/7b2
Liant :	Résines acryliques et alkydes en phase aqueuse.
Pigment :	Oxydes de fer transparents solides à la lumière.
Solvant :	Eau.
Degrés de brillant :	Mat
Densité moyenne :	1.02 ± 0,05
Extrait sec en poids :	20 % ± 2
Extrait sec en volume :	18 % ± 3

COV : Valeur limite UE pour ce produit (Cat A/e) :130 g/l (2010).
Ce produit contient au maximum 100 g/l.

RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

Conservation	Sous abri, en emballage d'origine non ouvert et à température comprise entre 5 et 35°C.
Bases	Bases TU et 2 teintes transparentes prêtes à l'emploi : 006 chêne clair, 009 chêne foncé. Toutes les teintes sont miscibles entre elles.
Mises à la teinte	Teintes réalisables à partir de la base TU avec le système machine à teinter SIKKENS.
Outils	Brosse synthétique spéciale phase aqueuse, spalter, rouleau microfibrés 8mm ou pistolet pneumatique. Pistolet et rouleau : appliquer le produit puis lisser avec un spalter pour favoriser la pénétration dans les pores du bois. Prêt à l'emploi. Bien remuer avant emploi et en cours d'utilisation.
Nettoyage des outils	Eau aussitôt après usage.
Rendement	Pratique par couche : environ 12-15 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	Recouvrable : application mouillée sur mouillée, environ 15-20 minutes. Sec : 2 heures. Circulable (trafic piétonnier) : 48 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 pas appliquer sur des bois ayant reçu un traitement hydrofuge, anti-gerce, huilé, lasuré ou vernis. Sur bois grisailleés, éliminer les fibres de bois mortes à l'aide d'un dégriseur de bois et/ou par ponçage. Les bois dur et/ou gras (Niangon, Ipé, Bangkirai, Maçaranduba, ...) doivent préalablement être exposés aux intempéries quelques mois afin d'ouvrir les pores du bois et faciliter l'imprégnation. De même un ponçage (grain 80) facilite cette ouverture. Dépoussiérer et dégraisser au diluant synthétique si nécessaire. Sur bois autoclavé, effectuer un brossage énergétique afin d'éliminer les remontées de sel (ne pas utiliser de brosse métallique). Ne jamais appliquer sur une surface polie ou glacée. CETOL BL HYDRATOL n'empêchera pas l'extraction des tanins (Chêne, Châtaigner, ...). Ne pas appliquer CETOL BL HYDRATOL base TU sans ajout de colorant. Les teintes très claires vieillissent plus rapidement que les teintes soutenues. Remuer le produit en cours d'utilisation.
Conseils d'application	Bien homogénéiser le produit puis appliquer une couche généreuse dans le sens des fibres du bois et sur toute la longueur de la lame en insistant sur les abouts. L'aspect laiteux du produit disparaîtra au bout de quelques minutes. Travailler par petites surfaces afin de contrôler la progression de la saturation. Laisser pénétrer le produit (15 à 20 minutes). Renouveler l'opération jusqu'à saturation du support (refus du bois). En cas d'apparition de bulles, sur fonds poreux, travailler le produit à l'aide de la brosse ou du spalter pour les chasser.

Éliminer le produit en excès (lissage avec un spalter sec ou essuyage) pour éviter toute coulure ou surbrillance.

Le CETOL BL HYDRATOL doit être dans le bois et non en surface.

Résiste à l'eau chlorée. Utilisable en tour de piscine.

Pistolet et rouleau : appliquer le produit puis lisser avec un spalter pour favoriser

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 brulage 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.

SYSTEMES D'APPLICATION

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

Travaux neufs :

Sur bois tendres et durs

3 couches **CETOL BL HYDRATOL**

(La saturation du bois, ou refus du bois, est en moyenne obtenue en 3 couches).

Travaux d'entretien :

1 à 2 couche(s) **CETOL BL HYDRATOL**

Quand entretenir :

Dès que la nuance du bois saturé s'éclaircit et se ternit sous l'action des intempéries et du rayonnement UV.

Entretenir avant que le bois ne grisaille. Un entretien trop tardif entraînera des préparations de surface plus complexes. Un entretien annuel est conseillé pour les surfaces horizontales. Pour les surfaces verticales, il pourra être bisannuel.

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

Après remise à nu du support 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