



VEC BOIS GEL 2010

INTERIEUR	LASURE GÉLIFIÉE, SATINÉE, HAUTE DURABILITÉ
EXTERIEUR*	AUX RÉSINES ALKYDES EN PHASE SOLVANT

* Sauf teintes VTB 00 Incolore et VTB 01 Naturel : uniquement en intérieur

Usages	<ul style="list-style-type: none"> ○ Protection et décoration de la plupart des bois. ○ Adapté pour tous types d'ouvrages en bois: chalets, clôtures, charpentes, volets,... ○ Travaux neufs et rénovation
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> ○ Grand confort d'application: consistance gélifiée qui tient à la brosse ○ Grande résistance dans le temps ○ Hydrofuge, protège le bois contre les intempéries ○ Bonne adhérence ○ Bon pouvoir garnissant ○ Microporeux : laisse respirer le bois ○ Souple : suit les variations dimensionnelles du bois ○ Contient un Anti-UV (sauf teintes VTB 00 Incolore, VTB 01 Naturel et certaines teintes déco) : protège le bois du grisaillement. ○ Met en valeur le veinage du bois ○ Existe une teinte rénovation semi-opacifiante pour égaliser, uniformiser et éclaircir les bois et dérivés vieillis, foncés ou noircis (à utiliser en sous-couche)
Classification	<ul style="list-style-type: none"> ○ AFNOR NF T 36-005 : Famille I – Classe 4a

Caractéristiques

Aspect du feuil sec	○ Satin, tendu	
Densité du blanc cov	○ 0,93	
Extractions secs	<ul style="list-style-type: none"> ○ Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/e) : 400 g/L (2010). Ce produit contient max 399 g/L de COV. ○ 49% en poids ○ 41% en volume 	<p>*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)</p>
Séchage et durcissement A 20°C et 60% H.R.	<ul style="list-style-type: none"> ○ Sec au toucher : 6 heures ○ Recouvrable : 24 heures 	
Cdt / Teintes	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1L, 5L et 15L : Incolore + 20 tons bois (voir carte de teintes lasures VEC BOIS Plasdox) ○ 1L, 5L et 15L : 40 tons déco (voir carte de teintes lasures VEC BOIS Plasdox) ○ Certaines teintes déco sont réservées pour les travaux intérieurs, ainsi que les tons Incolore VTB00 et Naturel VTB01 (voir carte de teintes lasures VEC BOIS Plasdox) ○ 1L, 5L et 15L : Teinte semi-opacifiante de rénovation réalisable sur machine à teinter ○ ATTENTION : Le rendu final peut avoir une teinte différente de celle choisie en fonction de l'essence du bois, du nombre de couches passées et du choix du primaire (teinté ou non). Avant de commencer, il est conseillé de faire un essai. 	
Conservation	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 an en emballage d'origine. ○ Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs. 	
Hygiène et Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> ○ Consulter la fiche de données de sécurité (voir sur le site www.plasdox.com) ○ Inflammable 	

Mise en œuvre

Rendement (Selon la norme NF T 30-073)	○ 6 à 13 m ² /L, fonction de l'essence du bois, de s'il est raboté ou non et du mode d'application
Matériel d'application	○ Brosse, rouleau suivi d'un lissage au spalter
Dilution	○ Prêt à l'emploi ○ Homogénéiser avant emploi.
Nettoyage des outils	○ Au White Spirit, immédiatement après emploi
Conditions climatiques	○ En conformité avec la norme NF P74 201-1 référence 59.1, paragraphe 6.1.
Supports	○ Etat et qualité conformes au DTU 59.1
Non revêtus	○ Bois et dérivés du bois
Revêtus	○ Bois revêtus d'une ancienne lasure microporeuse adhérente.
Ne pas appliquer sur	○ Bois à comportements singuliers (teck, iroko, doussié, western red cedar,...) ○ Panneaux MDF en extérieur
	○ Pour tous les autres supports non dénommés ci-dessus, nous interroger.
Préparation des fonds	○ Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1 auquel s'ajoutent des préparations particulières: ○ Elimination du grisaillement éventuel avec RENOVATEUR BOIS de M.P. ○ Dégraissage et élimination des exsudations avec DILUANT EPOXY M.P. ○ Ponçage à l'abrasif 80 à 100
Bois non revêtus	○ Par une peinture, un vernis un revêtement ou cirés, microporeux ou non et mal adhérent ou non : Décapage avec un SUPER DECAPANT ou ponçage mécanique
Bois revêtus	○ Par une lasure écaillée : Elimination par ponçage ou grattage des feuillets mal adhérents ○ Par une lasure adhérente : Matage des surfaces brillantes et satinées par ponçage

Tableau de mise en œuvre

	Travaux neufs (bois neufs ou décapés)	Travaux de rénovation	Entretien (anciennes lasures en bon état)
Impression*	VEC BOIS FLD 2010, dilué à 5% au WS	Si nécessaire, VEC BOIS FLD 2010 dilué à 5% au WS. Sur bois vieillis, noircis ou abîmés, VEC BOIS GEL 2010 teinte rénovation (VTB Rénov) dilué à 5%.	/
Couche intermédiaire*	1 couche de VEC BOIS GEL 2010	1 ou 2 couches de VEC BOIS GEL 2010 en tons bois ou teintes déco ou teinte rénovation (VTB Rénov).	/
Finition	1 couche de VEC BOIS GEL 2010		VEC BOIS GEL 2010

*Se reporter aux fiches techniques correspondantes

Conseils d'application	○ Appliquer VEC BOIS GEL 2010 en film mince, régulier, en évitant toute surcharge.
-------------------------------	--

Les données physico-chimiques données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc.

La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, après mise à la teinte, dilution... avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV.

« La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer 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. »

« Pour les précautions d'emploi, hygiène et sécurité, veuillez consulter nos fiches de données de sécurité, disponibles sur demande auprès de nos services techniques et sur le site [plasdox](http://www.plasdox.com) »