

ASPECT SATINE EN 2 COUCHES / EXTERIEUR

- **VALORBOIS® est une lasure**, c'est-à-dire un produit qui protège et colore le bois, sans en masquer le veinage.
- **VALORBOIS® bénéficie d'une nouvelle formulation à la fois souple et particulièrement résistante**, due à une combinaison de résines alkydes qui assurent une **pénétration en profondeur** dans le support, **sans risque de cloquage, écaillage ou farinage** ultérieurs. Les bois ainsi protégés possèdent une **remarquable résistance** à l'eau, **aux intempéries** et aux agressions mécaniques superficielles.
- Protection fongicide du film de lasure suivant la demande environnementale.
- **Hydrorégulateur, VALORBOIS® laisse « respirer » le bois** qu'il maintient à son taux d'humidité d'équilibre. En favorisant les échanges hygrométriques avec l'extérieur, **VALORBOIS® atténue les déformations** fréquentes **du bois** consécutives à son humidité interne et lui confère une meilleure stabilité dimensionnelle.
- **Résistance aux ultraviolets** : exclusivement formulé à base de pigments minéraux sélectionnés pour leur grande stabilité à la lumière et aux rayons ultraviolets. Le **renfort U.V.** de **VALORBOIS®** assure un **écran anti-solaire sans perte de transparence**, évitant ainsi tout grisaillement ultérieur du bois exposé en extérieur.
- **Performante** : Sa formulation thixotropée et l'addition d'agents d'étalement permettent l'obtention d'un **pouvoir couvrant élevé** et d'un **garnissant uniforme** y compris sur les arêtes vives du bois.
- **Thixotrope** : Présentée sous forme de gel, **VALORBOIS®** s'applique avec une exceptionnelle simplicité : **les coulures sont pratiquement supprimées, les risques d'éclaboussures évités** et la « glisse » du pinceau sur le bois à traiter remarquablement facilitée.
- Cette consistance particulière, complétée par une formulation sans ajout de charges, évite tout risque de sédimentation dans l'emballage, et ne rend plus nécessaire une remise en suspension permanente du produit en cours d'utilisation.
- **Décorative** : **VALORBOIS®** existe en **8 tons** bois, tous miscibles entre eux. Sa transparence met en valeur le grain spécifique et souligne le veinage de chaque essence.
- **Economique** : Contrairement à la plupart des lasures traditionnelles, **VALORBOIS®** permet l'obtention d'un aspect « satiné » dès la deuxième couche, tout en offrant une protection similaire du bois.
- En outre, **VALORBOIS®** ne nécessite pas nécessairement l'application d'une couche de finition.

DOMAINES D'APPLICATION

VALORBOIS® est une nouvelle génération de lasures de très haute qualité, permettant la réalisation de travaux particulièrement soignés et l'obtention d'une finition décorative et durable.

VALORBOIS® protège et teinte les différentes essences de bois utilisées dans les travaux de gros œuvre ou la confection de meubles et boiseries.

Subjectiles : Tous types de bois européens ou tropicaux (sauf ceux ayant des exsudations anti-siccatives, comme : iroko, teck, doussié, movingui, etc...), lasures adhérentes après dégraissage préalable.

A titre d'exemple, en extérieur : chalets, abris de jardin, volets, portes, fenêtres, escaliers, balcons, clôtures, barrière, meubles de jardin.

VALORBOIS® se caractérise par une très grande facilité d'application.

RECONNAISSANCE DES FONDS ET TRAVAUX PREPARATOIRES

D'une manière générale, ils seront effectués en parfaite conformité avec les prescriptions contenues dans le DTU 59 1.

Supports neufs et supports anciens non traités : Brosser et dépoussiérer.

Les bois résineux et les essences exotiques seront dégraissés avec notre diluant EPOXYSOL.

Poncer les surfaces trop rugueuses sans toutefois les rendre trop lisses.

Ne pas traiter des bois dont le taux d'humidité interne est supérieur à 18 % en poids.

Supports traités : S'assurer de l'absence de cire ou paraffine, broser, dégraisser, éliminer par ponçage toutes les particules non adhérentes, dépoussiérer.

Supports vernis ou anciennes lasures adhérentes : lessiver, rincer, laisser sécher. Dépolir les surfaces encore brillantes, dépoussiérer.

MISE EN ŒUVRE

- **Matériel** : Brosse plate et souple, rouleau laqueur, pistolet.
- **Dilution** : Prête à l'emploi pour application à la brosse ou au rouleau ; prévoir une très légère dilution pour le pistolet (5 à 10 % de White spirit).
- **Nettoyage des outils** : Diluwell ou White spirit.
- **Nombre de couches** : 2 couches de **VALORBOIS®** teinté sont normalement suffisantes pour obtenir à la fois une protection durable et un fini satiné et uniforme.

Sur bois durs et peu absorbants, il est cependant conseillé de procéder à l'application d'une troisième couche afin d'assurer une épaisseur de film suffisante.

- **Aspect final** : Dans le cas où une finition semi brillante serait désirée, appliquer une troisième couche de **VALORBOIS®** thixotrope.
- **Teintes** :
 - 8 tons bois miscibles entre eux (chêne clair, acajou, chêne foncé, chêne rustique, merisier, pin d'orégon, noyer, incolore). Consultez notre nuancier ;
 - la qualité incolore peut être également utilisée en addition dans les autres teintes dans le but de les éclaircir ;
 - la teinte finale obtenue dépend du nombre de couches appliquées et de l'essence du bois.
- **Particularité de la teinte incolore** : Utilisée seule en extérieur, elle ne protège qu'imparfaitement le bois contre les rayonnements ultraviolets ; il est donc nécessaire de prévoir deux couches teintées supplémentaires.

Utilisée en première couche sur bois nu, **VALORBOIS®** incolore permet d'atténuer les irrégularités de teintes consécutives aux différences d'absorption du bois.

FICHE TECHNIQUE

		Valorbois®
COMPOSITION	LIANT	Composition de résines alkydes thixotropiques
	PIGMENTS	Micronisés et transparents, stables aux U.V.
	SOLVANTS	Aliphatiques.
	RENFORT U.V.	Organiques et minéraux.
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	AFNOR T36005	Famille I, classe 4a
	ASPECT	Film sec, satiné en 2 couches
	BRILLANCE	30 à 35 % spéculaire 60°
	DENSITE MOYENNE	0,93 ± 0,03
	VISCOSITE	Thixotrope
	SECHAGE A 20° C	- hors poussière : 2 heures. - sec au toucher : 6 à 8 heures - recouvrable : 12 à 24 heures (la température ambiante)
	POUVOIR COUVRANT	10 à 15 m ² au litre, suivant structure du bois
	TEMPERATURE D'APPLICATION	+ 5° C à + 30° C
	EPAISSEUR DU FILM SEC	20 à 40 µ à la couche
	Valeur limite U.E. C.O.V. produit Cat. A (e) : 400 g / l en 2010	Ce produit contient 400 g / l C.O.V.
	CONSERVATION	12 mois en emballage d'origine fermé.
	PRESENTATION	5 et 20 litres

V5

AVIS IMPORTANT : Les renseignements donnés dans cette fiche technique ne peuvent en aucun cas constituer une garantie de notre part ou engager notre responsabilité. Il appartient à l'utilisateur d'effectuer des essais préalables à chaque type d'utilisation. Nous rappelons que, n'ayant jamais la qualité de maître-d'œuvre ou constructeur, nos conseils ou préconisations éventuels ne sauraient engager notre Société au-delà de sa seule responsabilité de fabricant, celle-ci portant exclusivement sur la conformité des produits vendus. En conséquence, notre responsabilité ne se substitue en aucun cas à celle de l'applicateur ou du maître-d'œuvre.

Hygiène/Sécurité : consulter les fiches de données de sécurité.



CS 43109 – PREMILHAT – 03105 MONTLUCON CEDEX - FRANCE
 Tél. : +33 (0)4 70 51 52 97 – Fax. +33 (0)4 70 51 57 21
 Site TLM : www.groupe-tlm.com
 E-mail : contact@groupe-tlm.com