

**Fiche technique**

**Vernis vitrificateur uréthane  
brillant ou satiné**

**DESCRIPTION DU PRODUIT**

Vernis vitrificateur mono composant, transparent ou teinté, très décoratif pour bois, à base de résine alkyde uréthane. Intérieur uniquement pour l'aspect satiné. Intérieur et extérieur pour l'aspect brillant

**USAGES ET PROPRIETES**

- Décore et protège les boiseries : brillant pour intérieur et extérieur, satiné pour intérieur.
- Vernis dur, parfait vitrificateur, résistant aux griffes, aux chocs et à l'usure. Bonne résistance à l'eau, à l'alcool, à l'huile (meubles de cuisine) et aux produits d'entretien ménagers usuels.
- Sèche et durcit plus rapidement que les vernis classiques.
- Le **SILVATANE CLASSIC SATIN** donne un aspect satiné décoratif.

**SUPPORTS ET MISE EN ŒUVRE DU PRODUIT**

*La préparation des fonds, l'application et les conditions climatiques d'application doivent être conformes à la norme NF P 74-201-1et 2 (DTU 59.1). Les bois doivent être sains, propres et débarrassés de toute tache, leur degré d'humidité ne peut être supérieur à 18% à l'extérieur et 12% à l'intérieur. En travaux extérieurs et intérieurs la température ne devra pas être inférieure à +8°C et l'hygrométrie ne devra pas être supérieure à 65% d'humidité relative*

Le **SILVATANE CLASSIC** assure une protection des menuiseries telles que : portes, fenêtres, lambris et meubles.

FONDS	TRAVAUX PREPARATOIRES	IMPRESSION	FINITION
Boiseries brut	Grattage, ponçage, brossage, dépoussiérage.	1 couche de <b>SILVANOL LM</b> en extérieur ou 1 couche de <b>SILVATANE CLASSIC</b> en intérieur	2 ou 3 couches de <b>SILVATANE CLASSIC</b>
Anciennes boiseries lasurées ou vernis adhérents	Nettoyage, ponçage et dépoussiérage.		
Anciennes boiseries lasurées ou vernis peu adhérents	Grattage, Brossage, ponçage et dépoussiérage, ou décapage si nécessaire	1 couche de <b>SILVANOL LM</b> en extérieur ou 1 couche de <b>SILVATANE CLASSIC</b> en intérieur	

**Précaution et recommandation**

**En cas de présence de mousses, algues, etc.:** traiter à l'aide d'une solution antimousse (voir fiche technique du fabricant)

**Sur les bois remis à nu par les intempéries :** appliquer une couche de **SILVANOL LM** (voir fiche technique de ce produit) en imprégnation.

**Sur les bois exotiques (par exemple MERBAU) :** dégraisser au diluant synthétique, à l'exception de l'Azfélia qu'il convient de laver au moyen d'eau ammoniacale.

En présence d'anciennes lasures ou vernis réaliser un test de détrempe à l'alcool à brûler. En cas de détrempe, le décapage est obligatoire.

**Sur les bois peu absorbants (chêne, Châtaignier, Frêne),** l'épaisseur de film obtenue est très faible, pour améliorer la protection une couche supplémentaire de **SILVATANE CLASSIC** sera nécessaire.

L'application du **SILVATANE CLASSIC** s'effectue en plusieurs couches minces. Le nombre de couches varie selon le type de bois à vernir et le degré d'agressivité de l'environnement. Le ponçage à l'eau entre couches, environ 24 heures après l'application, améliore l'aspect général et favorise le bon accrochage. A l'extérieur un revernisage périodique (2 à 3 ans) prévient l'écaillage.

Remuer régulièrement le contenu de l'emballage avant et pendant son utilisation.

**APPLICATION PRODUIT**

MATERIEL D'APPLICATION	:	brosse à vernir.
DILUTION	:	prêt à l'emploi.
TEINTE	:	nuancier SILVATANE (teintes bois) ou teintes décoratives
MISE A LA TEINTE	:	système à teinter TRIMETAL
NETTOYAGE DU MATERIEL	:	white spirit.
RENDEMENT : (variable suivant la rugosité, la porosité du support et le mode d'application).	:	12 à 15 m <sup>2</sup> /l
TEMPS DE SECHAGE :	:	Sec : 5 heures.
A 23°C ET 50% D'HUMIDITE RELATIVE	:	Recouvrable : 24 heures.

**CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION**

	<b>BRILLANT</b>	<b>SATIN</b>
AFNOR N F T 36.005	:	Famille I - Classe 4a
Aspect du feuil sec	:	brillant (92 ± 5 valeur à 60°)
Extraits secs en poids	:	56 % ± 2
Extraits secs en volume	:	47 % ± 3
Densité de l'incolore à 20°C	:	0,93 ± 0,05
		0,95 ± 0,02

**COMPOSITION**

Liant (s)	:	alkyde uréthane.	alkyde uréthane.
Pigment (s)	:	néant.	agents matants.
Solvant (s)	:	hydrocarbures aliphatiques.	hydrocarbures aliphatiques.
COV valeur limite en UE	:	Pour ce produit (Cat. A/e) : 400 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 400 g/l COV.	
Emission dans l'air intérieur *:	:	A+	

*\*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) .*

**CONSERVATION**

Sous abri, 1 an en emballage d'origine non ouvert et à température comprise entre 5 et 35° C.

**HYGIÈNE ET SÉCURITÉ**

La fiche de sécurité doit être consultée, si vous ne la possédez pas encore, elle vous sera envoyée sur simple demande. Renseignements également disponibles par internet : [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com), fournisseur AKZO NOBEL COATINGS. Les traitements tels que le ponçage, le soudage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage/sablage humide devra être utilisé si possible. Portez un équipement de protection personnel (respiratoire) adéquat si l'exposition ne peut être évitée par une ventilation locale.