

Fiche technique

Vernis acryl-uréthane en phase aqueuse

DESCRIPTION DU PRODUIT

Vernis incolore décoratif pour bois, à base de résines acryliques uréthanes en phase aqueuse. Existe en brillant et satiné. Intérieur et extérieur.

USAGES ET PROPRIETES

- Vernis dur, résistant 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.
- Inodore, sèche très rapidement (2 à 3 couches par jour), ce qui réduit le temps d'immobilisation des locaux.
- Peut recouvrir en finition les peintures, les lasures, acryliques (PERMACRYL, DIALCOLOR, etc...).

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 74-201-1 et 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 PU ACRYL** assure une protection des menuiseries telles que : planchers, parquets, lambris et meubles.

FONDS	TRAVAUX PREPARATOIRES	FINITION
boiseries brut	Grattage, ponçage, brossage, dépoussiérage.	3 ou 4 couches de SILVATANE PU ACRYL
Anciennes boiseriers lasurées ou vernis adhérentes	Nettoyage, ponçage et dépoussiérage.	
Anciennes boiseriers lasurées peu adhérentes	Grattage, Brossage, ponçage et dépoussiérage.	
Support recouvert d'une peinture acrylique ou vinylique	Nettoyage et dépoussiérage.	1 ou 2 couches de SILVATANE PU ACRYL

Précaution et recommandation

Présence de mousses, algues ou champignons : traiter à la SOLUTION ANTIMOUSSE (voir fiche technique de ce produit).
Sur les bois exotiques (par exemple MERBAU) : dégraisser au solvant (trichloréthylène, thinner), à l'exception de l'afzélia qu'il convient de laver au moyen d'eau ammoniacale isoler le fond au SILVATANE PU PRESTIGE afin de neutraliser l'action des résines (voir fiche technique de ce produit).

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 PU ACRYL sera nécessaire.

L'application du SILVATANE PU ACRYL 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.

Le SILVATANE PU ACRYL BRILLANT, sera utilisé, à l'extérieur, uniquement comme vernis de finition sur des peintures en phase aqueuse, vinyliques ou acryliques, et non comme finition transparente sur boiseriers.

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

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 et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité en fonction des conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur; toutefois ces renseignements ne peuvent suppléer à 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.

MATERIEL D'APPLICATION	:	brosse à vernir, rouleau.
DILUTION	:	prêt à l'emploi.
TEINTE	:	Incolore.
NETTOYAGE DU MATERIEL	:	eau.
RENDEMENT (variable suivant la rugosité, la porosité du support et le mode d'application).	:	12 à 20 m ² /l
TEMPS DE SECHAGE A 23°C ET 50% D'HUMIDITE RELATIVE :		
Sec	:	4 à 6 heures.
Recouvrable	:	24 heures.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

	BRILLANT	SATIN
AFNOR N F T 36.005	Famille I - Classe 6a/7b2	Famille I - Classe 6a/7b2
Aspect du feuil sec	: (78 ± 5 valeur à 60°).	(25 ± 5 valeur à 60°).
Extraits secs en poids	: 31.7%± 2%	30%± 2%
Extraits secs en volume	: 29.2%± 3%	28%± 3%
Densité du blanc à 20°C	: 1,03 ± 0,05	1,03 ± 0,05

COMPOSITION

Liant (s)	:	acryliques et polyuréthannes.	acryliques et polyuréthannes.
Pigment (s)	:	néant.	agents matants.
Solvant (s)	:	eau	eau

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, fournisseur AKZO NOBEL COATINGS.



AKZO NOBEL COATINGS - Département TRIMETAL
Z.I. Les Bas Prés - B.P. 70113 - 60761 MONTATAIRE Cedex
Tél. 03 44 64 92 56 - Fax 03 44 64 92 70
Internet : www.trimetal-peintures.com

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 et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité en fonction des conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur; toutefois ces renseignements ne peuvent suppléer à 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.