



SILVANOL LO

Lasure opaque

SILVANOL LO est une lasure opaque de finition satinée mate et teintée à base de résines glycérophtaliques et acryliques en dispersion aqueuse. Pour extérieur et intérieur.

CARACTÉRISTIQUES – EMPLOI

- assure une protection durable et efficace des menuiseries telles que portes, fenêtres, revêtements de façades e.a.
- laisse la structure du bois apparente.
- est formulé à partir de résines souples, permettant ainsi de maintenir une bonne adhérence malgré le “travail” du bois SILVANOL LO sèche très rapidement, permettant ainsi d'appliquer au minimum 2 couches par jour.
- est microporeux et par conséquent perméable à la vapeur d'eau. Il permet à l'humidité excédentaire de s'échapper du bois tout en empêchant l'eau de pénétrer le support.
- possède une bonne résistance aux conditions climatiques extérieures.
- ne convient pas pour des supports soumis à l'abrasion (sols en bois, escaliers, ...). Dans ce cas il est préférable d'utiliser un vernis type SILVATANE CLASSIC ou SILVATANE PU ACRYL PRESTIGE éventuellement précédé du SILVANOL LO pour teinter.

SUPPORTS ET SYSTÈMES DE PEINTURE

SILVANOL LO peut s'appliquer sur tout support sain, sec et propre.

Préparation du support

Bois neufs

- Poncer légèrement, dépeussier, dégraisser et mastiquer les têtes de clous.
- Pour un traitement préventif, traiter avec:
 - 1 couche de **SILVANOL LM** incolore.
 - 2 couches de **SILVANOL LO**.

Bois tropicaux ou contenant des antioxydants

- Dégraisser à l'eau ammoniacale, au perchloréthylène ou à l'essence légère + Appliquer 1 couche de **MULTIPRIMER AQUA PROTECT**.
OU
Rincer à l'aide de méthanol ou diluant cellulosique + Appliquer une couche de **SILVANOL LM**.
- Appliquer 2 couches de **SILVANOL LO**.

Boiseries vernies ou traitées à l'aide d'une lasure, en bon état

- Dégraisser à l'eau ammoniacale et laisser sécher.
- Poncer et dépeussier.
- Appliquer 2 couches de **SILVANOL LO**.

Boiseries vernies ou traitées à l'aide d'une lasure, en mauvais état

- Décaper les anciennes couches au décapant.
- Nettoyer au **DILUANT SYNTHÉTIQUE**, essence légère ou perchloréthylène.
- Si nécessaire traitement curatif au **SILVANOL TRI-ACTIV** ou **XYLADECOR COMBI PT**.
- Appliquer 1 couche de **SILVANOL LM**.
- Appliquer 2 couches de **SILVANOL LO**.

Remarque

- Des boiseries qui contiennent des substances solubles dans l'eau comme du chêne, merbau, afzelia, → toujours commencer avec une couche de fond en phase solvantée type **SILVANOL LM** ou **PERMALINE PRIMER** ou **PERMALINE SNEGROND**.
- En cas des constructions horizontales en bois ou l'eau peut se stagner ou sans pente → jamais travailler uniquement avec le **SILVANOL LO** mais toujours commencer avec une couche de fond en phase solvantée type **SILVANOL LM** ou **PERMALINE PRIMER** ou **PERMALINE SNEGROND**.

MODE D'EMPLOI

Temps de séchage à 20°C et 60% H.R.

- Sec hors-poussière 1 heure
- Sec 1 heure
- Recouvrable 6 heures

Conditions d'application

- Température du support Min. 10°C
- Température ambiante Min. 10°C
- Humidité relative Max. 80%

Application et dilution

- Brosse et rouleau Prêt à l'emploi.

Nettoyage du matériel

De l'eau

COMPOSITION

- Liant Copolymères acryliques et alkydes en dispersion.
- Pigments Dioxyde de titane et charges minérales
- Solvant Eau
- Extrait sec En poids: 48 ± 2%
En volume: 39 ± 3%
- COV valeur limite en EU Pour ce produit (catA/e) : 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010).
Ce produit contient au maximum 17 g/l COV.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Aspect Satiné mat (19 GU ± 5 à 60° selon ISO 2813)
- Teintes 2 bases : AW – AC
- Emballages 1 L, 2,5 L
- Mise à la teinte Voir teintes réalisables à la machine à teinter TRIMETAL.
- Densité à 20°C 1.25 ± 0,05
- Rendement théorique 12 m²/l k par couche selon la rugosité et la porosité du support

STOCKAGE – DURÉE DE CONSERVATION

Conserver de préférence à l'abri du gel et couvert en emballage d'origine non ouvert, à des températures entre 5°C et 35°C. Au moins 24 mois dans des conditions mentionnées.

HYGIENE ET SÉCURITÉ

Consulter la fiche de sécurité, elle vous sera transmise sur simple demande. Tenir hors de portée des enfants. Prévoir une aération adéquate lors de l'application et du séchage du produit. Éviter les départs de feu.