SILVANOL LM

Produit d'imprégnation transparent

SILVANOL LM est un produit d'imprégnation transparant mat aux propriétés fongicides, pour le traitement de menuiseries extérieures, répondant aux normes de COV 2010.

CARACTÉRISTIQUES – EMPLOI

- pénètre profondément dans le bois et respecte sa structure naturelle. C'est une finition décorative protectrice mate à légèrement satinée.
- est perméable à la vapeur d'eau et hydrophobe.
- est faiblement filmogène et donc beaucoup moins sujet à risque d'écaillage.
- procure une protection contre les rayons UV et la pellicule est protégée contre l'attaque des moisissures..
- s'applique aisément sur de grandes surfaces comme clôtures, poutres, chalets, barrières, balustrades ainsi que sur fenêtres et portes.

SUPPORTS ET SYSTÈMES DE PEINTURE

SILVANOL LM peut s'appliquer sur tout support propre et sec après préparation adéquate.

Préparation du support et finition

Bois neufs:

•Traitement curatif:
- Poncer et dépoussiérer.
- Appliquer 1 couche de **SILVANOL TRI ACTIV BP**, à saturation.
- Appliquer le 2ième, 3ième et 4ième couches en **SILVANOL LM**, dans le cas de constructions extérieures stables.
- Appliquer 1 couche de **SILVANOL LM** et deux couches de **SILVANOL LS** dans le cas de constructions extérieures stables.

•Traitement préventif et décoratif:
- Poncer et dépoussiérer.
- Les bois tropicaux riches en résines seront dégraissés avec de l'eau ammoniacale ou avec de l'essence à nettoyage ou avec du perchloréthylène .
- Ne jamais utiliser d'eau ammoniacale sur du chêne mais du perchloréthylène.
- Appliquer 3 couches de **SILVANOL LM**.

Bois déjà vernis ou teinté en bon état:
• Poncer, dépoussiérer et dégraisser.
• Appliquer 2 couches de **SILVANOL LM** (constructions non stables) ou 2 couches de **SILVANOL LS** (constructions stables).

Bois déjà vernis ou teinté en mauvais état:
• Eliminer complètement les anciennes couches avec du décapant.
• Laver avec de l'essence à nettoyage ou avec du diluant synthétique ou avec du perchloréthylène.
• Si nécessaire traiter avec **SILVANOL TRI ACTIV BP**.
• Poncer, dépoussiérer puis appliquer les 1ère, 2ème et 3ème couches de **SILVANOL LM**.

Remarque

• le **SILVANOL LM** **incolore** en système complet est à proscrire en extérieur. Cependant, le **SILVANOL LM** **incolore** peut être appliqué en 1ère couche
• Pour une protection durable **à l'extérieure**, il faut toujours travailler avec une version teintée (au moins 2 couches teintées à l'extérieure)

MODE D'EMPLOI

Temps de séchage à 20°C et 60% H.R.	
• Sec	3 heures
• Recouvrable	20 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	White Spirit ou diluant synthétique**.**

COMPOSITION

• Liant	Résines alkydes.
• Pigments	Pigments teintés stables à la lumière.
• Solvant	Hydrocarbures aliphatiques.
• Extrait sec	En poids: 30 ± 2% En volume: 26 ± 3%
• COV valeur limite en EU	Pour ce produit (cat.A/e) : 400 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 395 g/l COV.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• Aspect	Légèrement satiné vers mat.
• Degré de brillance(GU@60°)	20 à 30GU@60°
• Teintes	Incolore + 7 teintes bois standard + base SC
• Emballages	Couleurs RM + base SC : 1L, 2.5 L Incolore ou 720: 1 L, 2.5 L, 10 L(par commande)
• Mise à la teinte	Par l'intermédiaire **de la machine à teinter TRIMETAL**
• Densité à 20°C	0.89 ± 0,05
• Rendement théorique	± 17 à 18 m2/l par couche selon le degré d'absorption du bois

STOCKAGE – DURÉE DE CONSERVATION

À l'abri du gel et couvert en emballage d'origine non ouvert, à des températures entre 5°C et 35°C, 2 ans.

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. Eviter les départs de feu.

Les renseignements techniques basés sur notre connaissance et notre expérience sont donnés à titre indicatif. Ils ne peuvent en aucun cas constituer une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité quant à l'utilisation de nos produits. Veuillez vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été remplacée par une édition plus récente.

Akzo Nobel Paints Belgium
Trimetal
PB 80
1800 Vilvoorde
http://www.trimetal.be/fr

ITI Trimetal