



SILVANOL LM

Produit d'imprégnation transparent

SILVANOL LM est un produit d'imprégnation transparent 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.
- Idéal comme système monocouche pour les boiseries non stables ou comme première couche d'imprégnation pour les boiseries stables (1ère et éventuellement 2ème couche) avant la finition avec des produits filmogènes.

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 préventif et décoratif:
 - Poncer et dépeussier.
 - Appliquer le 2ème, 3ème et 4ème couches en **SILVANOL LM**, dans le cas de constructions extérieures stables.
 -
- Traitement préventif et décoratif:
 - Poncer et dépeussier.
 - 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.
 - 1ère, 2ème et 3ème couche de **SILVANOL LM** pour les boiseries non stables et 1ère et éventuellement 2ème couche de **SILVANOL LM** comme couche de fond pour les boiseries stables avant la finition avec des produits filmogènes.

Bois déjà vernis ou teinté en bon état:

- Poncer, dépeussier 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 **XYLADECOR COMBI BP**.
- Poncer, dépeussier puis appliquer 1ère, 2ème et 3ème couche de **SILVANOL LM** pour les boiseries non stables et 1ère et éventuellement 2ème couche de **SILVANOL LM** comme couche de fond pour les boiseries stables avant la finition avec des produits filmogènes.

Remarque

- le **SILVANOL LM incolore** en système complet est à proscrire en extérieur. Cependant, le **SILVANOL LM incolore** peut être appliqué en 1^{ère} 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 + 4 teintes bois standard + base SU
- Emballages Couleurs RM + base SU : 1L, 2.5 L
Incolore ou 720: 1 L, 2.5 L
- 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.