mon monde ... naturellement

Lasure blanche pour lambris AURO N° 814

Fiche technique

Type de produit: Revêtement intérieur pour bois, respectueux de l'environnement, sans solvant, diluable à l'eau.

Utilisation:
- Pour une protection du bois et des dérivés, apte à la diffusion.
- Pour un rafraîchissement d'anciens lambris en bois.

Propriétés techniques:
- Choix écologiquement conséquent des matières premières.
- Répond à la norme DIN EN 71 Partie 3, Sécurité des jouets.
- Ne contient pas d'agent protecteur du bois.
- Donne une surface résistante, légèrement satinée.

Composition: Eau; comme savons d'ammonium: ester glycérique de colophane avec acides organiques, huiles de lin, de ricin, de tournesol; dioxyde de titane; silices; agents tensioactifs à partir d'huiles de colza, de ricin; cellulose; acide stéarique; acides gras; gomme xanthane; siccatifs (entre autres: sels de cobalt). Tenir compte d'éventuelles allergies. Les produits naturels ne sont ni exempts d'odeurs, ni d'émissions. Déclaration actuelle sur www.auro.de.

Teinte: blanc, légèrement transparent.

Méthode d'application
Appliquer de façon uniforme et rapidement, dans le sens des fibres, au pinceau à lasurer (poils synthétiques ou mixtes, par ex. outils AURO) ou au rouleau à poils courts. Pour éviter les superpositions de peinture, peindre les lambris un par un sur toute la longueur. Entre les étapes de travail, respecter les temps indiqués et poncer légèrement, le cas échéant.

Pulvérisation	Haute pression	HVLP	Airmix
Largeur de buse	1,0-2,0 mm	1,0-2,0 mm	selon conseils du fabricant
Pression d'air	3-5 bar	2-4 bar	selon conseils du fabricant

Temps de séchage à 23 °C/ 50% d'humidité relative
- Sec au toucher après environ 10 heures; la lasure peut être recouverte après environ 24 heures et est complètement sèche après environ 5 jours.
- Une forte humidité, des températures basses et une surconsommation de produit prolongent le temps de séchage.
- Le séchage a lieu par absorption d'oxygène, c'est pourquoi il faut veiller à une aération suffisante et tempérée pendant le séchage.

Densité: 1,10 g/cm³

Diluant: prêt à l'emploi. Diluer au max. avec 20% d'eau.

Consommation: 0,07 – 0,09 l/m² par couche, sur support lisse, absorbant régulièrement. La consommation varie en fonction du support, de la méthode d'application et de la qualité de la surface. La consommation exacte peut être déterminée avec une couche d'essai.

Nettoyage des outils: immédiatement après utilisation. Frotter les restes de produit sur les outils pour les enlever. Laver à l'eau, le cas échéant en ajoutant du Savon végétal AURO N° 411*. Enlever les restes de produit en laissant tremper les outils dans une solution savonneuse ou avec du Diluant végétal AURO N° 191*.

Stockage: 12 mois à 18°C dans le contenant d'origine non ouvert. Stocker au frais, au sec, à l'abri du gel et hors de portée des enfants.

Emballage: Fer blanc.

Traitement des déchets: déchets liquides: code CED 081112, peintures. Ne recycler que les contenants complètement vidés dont les résidus sont secs. Seuls les résidus secs peuvent être éliminés comme des peintures durcies ou jetés avec les déchets ménagers.

Attention: Risque d'auto-inflammation à cause des huiles siccatives. Laisser sécher les chiffons imprégnés de produit, individuellement et bien à plat; ne pas les mettre en boule ou les stocker dans un contenant en métal hermétiquement clos. Il est indispensable de prendre les mesures de sécurité adéquates usuelles. Par exemple, veiller à aérer suffisamment et bien protéger la peau pendant l'application. Respecter les données de la fiche technique et de sécurité, ainsi que de l'étiquette. Limite COV suivant directive européenne 2004/42/EG II A (fWb): 130 g/l. Teneur en COV du produit: ≤ 1 g/l.

Conseils techniques d'application
Lasure blanche pour lambris AURO N° 814

1. SUPPORT

1.1 Supports

Bois, dérivés du bois avec ou sans revêtement à l'intérieur ou surfaces non exposées aux intempéries. Ne pas utiliser sur les surfaces en contact avec le sol.

1.2 Conditions préalables

Le support doit être sec, propre, solide, chimiquement neutre, exempt de substances grasses ou huileuses, absorbant, adhérent, exempt de substances suintantes.

2. APPLICATION DES COUCHES

2.1 Préparation du support

- Tester les supports et anciens revêtements en termes de compatibilité et d'adhérence.
- Enlever complètement les anciennes couches non adhérentes et non compatibles jusqu'au bois brut.
- Arrondir les angles, nettoyer le support, poncer légèrement, dépoussiérer minutieusement.
- Pour obtenir des surfaces de bonne qualité, mouiller le bois brut avec une éponge, laisser sécher, poncer finement dans le sens des fibres avec des outils inoxydable, brosser les pores, dépoussiérer minutieusement et nettoyer.
- laver les bois riches en substances actives, en résines ou les bois tropicaux à l'alcool et poncer finement.
- Enlever les substances suintantes, comme les résines ou poches de résines ou le bois abîmé; colmater les joints défectueux.
- Imprégner les bois riches en substances actives, en tanin (par ex. chêne, châtaignier, framiré ou autres), pour éviter des délais de séchage longs et les bois riches en substances colorantes suintantes (par ex. mélèze, cèdre rouge, meranti ou autres) avec le Primaire spécial AURO N°. 117*.

2.2 Traitement de base

Appliquer une couche de produit de façon uniforme; le cas échéant diluer à l'eau à hauteur maximum de 10%.

2.3 Traitement final

Appliquer une couche de produit non dilué ou dilué à l'eau à hauteur max. de 10%, si la surface n'est pas encore uniforme.

2.4 Traitement supplémentaire

Avec le même produit ou les laques Aqua AURO N° 250, 260*, si nécessaire.

3. NETTOYAGE ET SOIN

Nettoyer les surfaces à l'eau tiède, si nécessaire en ajoutant le Nettoyant pour laques et lasure AURO N° 435* ou en utilisant les lingettes Clean & Care Wax N° 680. Les lessives (par ex. à base d'ammoniac) et les nettoyants abrasifs agressifs endommagent la surface.

Remarques:

- Avant l'application, tester l'adéquation et la compatibilité du support.
- Si un test n'est pas possible, enlever les anciennes couches jusqu'au bois brut.
- Mélanger les produits de lots différents ensemble avant l'application, pour éviter des différences possibles.
- Eviter l'exposition directe au soleil, l'humidité et la saleté pendant l'application et le séchage.
- Température d'application min. 10 °C, max. 30 °C, max. 85% d'humidité relative; conditions optimales 20-23 °C, 50-65% d'humidité relative.
- humidité du bois: max. 12% pour feuillus, 15% pour conifères.
- Bien remuer le produit avant l'emploi.
- Bien protéger les surfaces environnantes contre les éclaboussures.
- Enlever les taches et éclaboussures avec de l'eau, le cas échéant en ajoutant du Savon végétal AURO N° 411*.
- Entre les applications et après le séchage, il est recommandé, en fonction du support et de la qualité, de légèrement poncer avec un papier de verre fin (grain 220) ou un feutre à poncer, sans abîmer les angles et de dépoussiérer.
- Un jaunissement dans le temps est typique du produit et doit être pris en compte.
- Pour une protection optimale et durable, un contrôle des surfaces, un entretien et une réparation, de façon régulière, sont indispensables.
- Tenir compte des règles techniques en vigueur.
- Tous les travaux de peintures doivent être adaptés à l'objet et à son utilisation.

* voir fiche technique correspondante

Les indications et suggestions figurant dans cette fiche technique sont le résultat de longues années de recherche et d'essais pratiques. Ces indications et suggestions poursuivent un but d'information et de conseil, mais ne dispensent pas, pour autant, l'acheteur ou l'utilisateur de vérifier si le produit correspond effectivement à l'utilisation qu'il souhaite en faire. C'est pourquoi, ces indications n'engagent aucune obligation et aucune responsabilité, d'un point de vue juridique. Le recours à nos conseils professionnels ne saurait donner naissance à un rapport de conseiller à consultant. Les informations figurant dans cette fiche technique perdent leur validité lors de la parution d'une nouvelle version. Etat au 22.03.2011