Fiche technique

Laque VINDO N° 629

Destination

En intérieur et extérieur, pour le bois, après préparation de la surface avec les produits LIVOS. Ne pas utiliser pour les sols, les tables, les escaliers, l'intérieur d'armoires, les clôtures et le MDF.

Caractéristiques

Laque de bon tendu et de très bon rendement. Après 3 couches et séchage à cœur, finition résistante aux intempéries et élastique. Aspect brillant. Résistante à la salive et à la transpiration conformément à la norme DIN 53 160. Sans composés organo-chimiques selon la norme DIN EN 71, partie 9.

Composition complète

Selon la teinte : ester de standolie d'huile de lin et de résine naturelle, composants isoaliphatiques, pigments minéraux, standolie d'huile de ricin, standolie d'huile de lin et de bois, dioxyde de titane (uniquement pour les teintes 124, 201, 212), standolie d'huile de lin, acide silicique, huile essentielle d'orange, sulfate de baryum (uniquement pour les teintes Bleu outremer et Bleu rustique), huile essentielle de citron, lécithine de soja, sucre aminédéshydraté, éthanol, talc en poudre et siccatifs sans plomb (Ca, Zr). Sans biocides.

Teintes

011 Ocre	081 Terre d'ombre brûlée	124 Bleu rustique
041 Rouge anglais	101 Noir	128 Bleu Capri (intérieur uniquement)
051 Rouge persan	111 Vert	201 Blanc
071 Terre d'ombre naturelle	121 Bleu outremer	212 Gris clair

Toutes les teintes sont miscibles entre elles.

Application

Commencer par enlever la peau éventuelle et bien mélanger. Appliquer en couche fine au pinceau, au rouleau ou au pistolet à une température ambiante supérieure à 15 °C et faible humidité de l'air. Pour les teintes Bleu rustique et Bleu Capri : bien remuer régulièrement, aussipendant le temps de l'application. Environ 10 minutes après l'application, quand le film commence à sécher, égaliser au pinceau pour assurer une bonne répartition des pigments. Faire un essai préalable !
En application au pistolet : diluer avec du Diluant SVALOS N° 222 ou du Diluant SVALOS N° 292 (sans essence d'orange).

Rendement

Faire un essai pour déterminer le rendement.
A titre indicatif : environ 15 à 25 m² au litre non dilué par couche, soit 50 ml/ m². Un bien meilleur rendement est possible selon la nature et l'absorption du support. L'épaisseur de chaque feuil sec ne doit pas dépasser 30 µm.

Nettoyage

Nettoyer le matériel au Diluant SVALOS N° 222 ou au Nettoyant pinceau LEVO N° 997 aussitôt après l'emploi.

Temps de séchage

A 23 °C et 50 % d'humidité relative de l'air : hors poussière au bout de 12 heures.
En cas de températures plus élevées, le délai de séchage sera plus court. Il sera plus long en cas de températures plus basses et d'humidité de l'air plus élevée. Chaque couche est recouvrable au bout de 24 à 48 heures. Séchage à cœur de la totalité des couches : 6 à 7 jours.

Densité

1,0 - 1,3 g / ml selon la teinte.

Précautions d'emploi

Veiller à bien aérer pendant et après l'application. Afin d'éviter tout risque d'inflammation spontanée dû à la teneur en huile végétale du produit, conserver les chiffons, éponges, poussières de ponçage, etc. encore imbibés de Laque VINDO N° 629 à l'abri de l'air dans un récipient métallique hermétiquement fermé ou dans de l'eau jusqu'à leur élimination. Le produit liquide ou appliqué n'est pas autoinflammable.

P102	Conserver hors de la portée des enfants.
P301+P310	EN CAS D'INGESTION : se rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un médecin.
EUH208	EUH208 Contient de l'essence de citron (limonène).. Peut provoquer des réactions allergiques.

Numéro d'urgence : +49 (0)6132-84463 (24h/24 - GBK GmbH)

Elimination

Conformément aux prescriptions administratives locales.
Les restes de produit durcis peuvent s'éliminer avec les ordures ménagères.

Conditionnement

0,05 l ; 0,125 l ; 0,375 l ; 0,75 l ; 2,5 l ; 5 l ; 30 l.

Stockage

Au frais et au sec. En emballage d'origine non entamé, se conserve au minimum 4 ans. Une fois l'emballage entamé, la laque réagit avec l'oxygène. Moins il restera de produit, plus la réaction sera importante. Transvaser les restes dans des pots plus petits.

LIVOS Pflanzenchemie **D - 29559 Wrestedt/Emern · Tél. +49 58 25 / 88 - 0 · Fax 88 60 · www.livos.de · info@livos.de**

Conseils d'application

Laque VINDO N° 629

Application sur bois brut extérieur

Le support doit être sec (humidité du bois inférieure à 15%), stable, exempt de graisse, de résine et de poussière.

1. Boucher les trous avec un enduit adéquat, par ex. avec un enduit pour laques glycéro aux résines alkydes.
2. Passer une première couche d'Apprêt bois extérieurs ADAO N° 259. Pour le chêne, choisir l'Huile d'apprêt chêne LINUS N° 233.
3. Appliquer ensuite 3 couches fines de Laque VINDO N° 629 dans un délai de 4 semaines.

Application sur bois brut intérieur

Le support doit être sec (humidité du bois inférieure à 15%), stable, exempt de graisse, de résine et de poussière.

1. Boucher les trous avec un enduit adéquat, par ex. avec le Bouche-pores ANAVO N° 628. Après durcissement, poncer et dépoussiérer.
2. Passer une sous-couche d'Huile d'apprêt DUBNO N° 162/261 ou N° 262.
3. Appliquer 2 à 3 couches fines de Laque VINDO N° 629.

Travaux de rénovation (débarrassé de rouille)

Les surfaces encore intactes traitées avec la Laque VINDO seront soigneusement nettoyées. Eliminer le grisaillement ou les noircissures à la brosse ou au nettoyeur haute pression avec du Nettoyant GLOUROS N°1806. Poncer légèrement (éliminer la rugosité au grain 120), puis appliquer 1 couche de laque VINDO. Les anciennes finitions abîmées sont à éliminer entièrement. Procéder ensuite de la même façon que sur bois brut.

Conseils d'utilisation

La Laque VINDO N° 629 ne contenant que peu de solvant, une peau peut se former sur le produit. Il est absolument nécessaire de l'enlever avant l'emploi.
Si le film de laque complètement sec « se décolle « facilement, c'est que l'application a été trop épaisse.
La 1ère couche ne doit pas encore être couvrante : le support doit rester visible. Retardement du séchage en cas d'application trop épaisse.
Risque possible de jaunissement important pour les teintes Blanc et Gris clair dans le cas de lumière faible.

La Laque VINDO N° 629 ne contenant pas de fongicides, risque de formation rapide de champignons sur le bois brut de sciage. Par conséquent, un lissage grossier (grain 120) est recommandé avant de peindre.
Formation possible de champignons selon la rugosité de la surface, l'orientation, l'exposition aux intempéries, l'humidité, la présence d'arbres, etc.. Eliminer les champignons éventuels.
Ne pas utiliser la Laque VINDO N° 629 – 201 Blanc sur **les bois tropicaux** tels que merbau, afzelia, jatoba, véritable acajou ou sur le chêne, les substances teintantes naturelles de ces essences risquant de provoquer des décolorations.
Sur les étagères et appuis de fenêtre, appliquer la laque en couches très fines et laisser sécher au minimum 4 semaines avant d'y poser livres ou pots de fleurs. Risque de jaunissement sous les livres par ex.

Il est recommandé pour les**fenêtres** et les **portes** d'avoir la même épaisseur de couche à l'intérieur et à l'extérieur, réalisée avec le même produit, pour assurer un transport optimal de l'humidité.
Ne placer les joints en silicone qu'après séchage complet et ne pas les laquer avec VINDO. Le mastic à base d'huile de lin est recouvrable avec VINDO après une semaine de séchage.

Toutes ces indications sont le résultat de longues années de recherche et d'essais pratiques. Elles s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances.
La présente fiche technique perd toute validité à la parution d'une nouvelle version. La dernière version est disponible en ligne: www.livos.fr. Cette fiche technique est publiée à des fins d'information et de conseil.Aucune obligation légale ne saurait en découler. En cas de doute, veuillez contacter le service clientèle LIVOS (cf. p. 1).

Mars 2024