

Fiche technique

Lasure clôtures DONNOS N° 223

Destination	En extérieur, pour tous bois massifs extérieurs comme clôtures, équipements de jeux, colombages, granges, abris pour animaux ainsi que bacs à fleurs et châssis de culture, etc.
Caractéristiques	Après 3 couches, finition hydrofuge et résistante aux intempéries. Résistante à la transpiration et à la salive conformément à la norme DIN 53 160. Sans composés organo-chimiques selon la norme DIN EN 71, partie 9.
Composition complète	Variable selon la teinte : composants isoaliphatiques, ester de standolie d'huile de lin et de résine naturelle, huile de lin, standolie d'huile de lin, standolie d'huile de lin et d'huile de bois, pigments minéraux, dioxyde de titane (uniquement pour la teinte Chêne clair), craie, standolie de ricine, cire micronisée, acide silicique, sucre aminé déshydraté et siccatifs sans plomb (Ca, Mn, Zr).
Teintes	041 Rouge anglais 062 Noyer 087 Chêne clair 051 Rouge persan 068 Teck clair 101 Noir 109 Vert Il existe une fiche technique séparée pour la nuance 103 Marron foncé, voir aussi www.livos.fr .
Dilution	Produit prêt à l'emploi.
Application	Appliquer au pinceau, par immersion ou au pistolet à une température ambiante supérieure à 15 °C et par temps sec. A des températures plus élevées, le délai de séchage sera plus court. (Pour plus de Conseils d'application : voir au verso).
Rendement	Env. 10 à 15 m ² au litre non dilué, soit 80 ml / m ² par couche. Meilleur rendement possible selon la nature et l'absorption du support (c'est-à-dire moins ml par m ²). Faire un essai préalable sur le support pour déterminer le rendement exact !
Temps de séchage	A 23 °C et 50 % d'humidité relative de l'air, la première couche est recouvrable après un délai de 24 heures, les couches suivantes au bout de 24 à 48 heures.
Nettoyage	Nettoyer le matériel au Diluant SVALOS N° 222 ou au Nettoyant pinceau LEVO N° 997 aussitôt après l'emploi.
Densité	0,84 g / ml – 0,98 g / ml (variable 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 de lin du produit, conserver les chiffons, éponges, poussières abrasives, etc. encore imbibés de Lasure clôtures DONNOS N° 223, 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. Consulter immédiatement un médecin.
Elimination	Conformément aux prescriptions administratives locales. Les restes de produit durcis peuvent s'éliminer avec les ordures ménagères.
Conditionnement	0,05 l ; 0,75 l ; 2,5 l ; 5 l ; 10 l ; 30 l.
Stockage	Au frais et au sec. En emballage d'origine non entamé, se conserve au minimum 4 ans. Bien refermer le récipient entamé.

Conseils d'application

Lasure clôtures DONNOS N° 223

Sur bois brut	Préparation Le support doit être sec (humidité inférieure à 15 %), résistant, absorbant, propre et dépolssiéré.
Application	Bien remuer la Lasure clôtures DONNOS N° 223 avant l'emploi. Appliquer trois couches fines à intervalles de 24 à 48 heures par temps sec. Effectuer l'application totale des 3 couches dans un délai maximum de 4 semaines.
Rénovation de lasures microporeuses	Nettoyer les anciennes finitions lasure et effectuer éventuellement un ponçage. Puis procéder de la même façon que sur bois brut. S'il s'agit d'un entretien régulier, une ou deux couches suffiront.
Rénovation de finitions filmogènes	Eliminer entièrement les anciennes finitions filmogènes (peintures à l'huile, peintures épaisses) par décapage ou ponçage. Le bois remis à nu doit être stable, absorbant, propre et dépolssiéré. Ensuite, procéder comme sur bois brut en appliquant 3 couches (voir plus haut).
Nettoyage	Sur les surfaces extérieures, les particules de poussières et salissures de l'air ambiant peuvent facilement adhérer et favoriser le développement de champignons et moisissures sous certaines conditions climatiques. Pour éliminer ce grisaillement ou noircissement, utiliser le Nettoyant GLOUROS N° 1806 avec une brosse, une éponge (légère pression) ou un nettoyeur haute pression (avec la pression la plus basse et à un peu de distance).
Conseils d'utilisation	A des températures supérieures à 20 °C, les reprises pouvant être visibles après séchage, il est conseillé de travailler rapidement. A des températures inférieures à 15 °C, en cas de pluie, de brouillard ou de gel nocturne, ralentissement du séchage et mauvaise adhérence possibles. La Lasure clôtures DONNOS N° 223 ne contient pas de fongicides, donc risque de formation de champignons sur le bois brut de sciage. Prévention à l'aide d'un ponçage plus fin. Faire un essai préalable sur les anciennes finitions pour tester l'adhérence. Appliquer de l'Apprêt bois extérieurs ADAO N° 259 sur les bois sujets aux champignons de bleuissement ainsi que sur les revêtements en bois rétroventilés. Eliminer les moisissures éventuelles. Le développement de champignons et moisissures dépend de différents facteurs : rugosité de la surface, orientation, exposition aux intempéries, humidité, présence d'arbres, etc. En cas d'application par immersion ou au pistolet, laisser sécher environ 30 minutes puis égaliser au pinceau. Pour obtenir une autre teinte, mélanger avec la Lasure intempéries KALDET N° 281 dans les teintes Buis, Teck foncé, Brésil, Noyer, Chêne, Bleu rustique et Gris clair) ou ajouter 5 % au maximum de Laque VINDO N° 629 (sauf dans les teintes Blanc et Ocre). Si la lasure goutte ou en cas de formation de bulles, il existe une incompatibilité par un prétraitement ou le ponçage a été trop fin. Ce problème peut être résolu éventuellement par un meulage plus grossier.

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 après-vente de LIVOS (cf. p. 1).