

Huile d'imprégnation

MELDOS N° 264



Destination	Intérieur : bois résineux massif (meubles, saunas), dalles de pierre absorbantes et terre cuite. Intérieur/extérieur : sols en terrazzo. Sans essence d'orange : MELDOS N° 265, sinon identique. Ne convient pas : aux parquets, à l'intérieur des armoires, aux placages, aux bois de feuillus ni aux résineux teintés ou lessivés.
Caractéristiques	Imprègne et pénètre très profondément ; ravive la veine du bois. À l'essence d'orange : une note d'orange agréable pendant le travail, qui s'estompe ensuite. Contrôlée selon DIN EN 71-3 – la norme jouets pour les éléments tels que le plomb et le cadmium susceptibles de passer du matériau dans l'organisme. Composition intégralement déclarée – y compris ce qui ne devrait pas l'être.
Composition complète	Isoaliphatés, huile de lin, ester de standolie d'huile de lin et de résine naturelle, standolie d'huile de lin, essence d'orange, siccatis (Mn, Zr).
Teinte	Incolore à légèrement miellée ; ravive fortement la veine du bois.
Dilution	Prête à l'emploi au pinceau. Pour le pistolet, le rouleau et l'immersion, ajouter 10–20 % de Diluant SVALOS N° 222.
Application	Retirer la peau éventuellement formée, bien remuer, faire un essai préalable. Pinceau, pistolet, rouleau ou immersion au-dessus de 12 °C. Une à trois couches jusqu'à saturation ; éliminer le surplus 20 à 30 minutes après chaque couche. Autres indications page 2.
Rendement	Bois : 60 · 30 · 12 ml/m² pour les trois couches (17 · 33 · 84 m²/l). Terre cuite : 60 · 40 · 36 ml/m² (17 · 25 · 28 m²/l). Valeurs indicatives, non dilué ; variables selon l'absorption.
Nettoyage	Nettoyer le matériel aussitôt après l'emploi au Diluant SVALOS N° 222 ou au Nettoyant pinceau LEVO N° 997.
Temps de séchage	À 23 °C et 50 % d'humidité relative : 8 à 16 heures pour la première couche, 16 à 24 heures pour les suivantes et en humide sur humide. La chaleur réduit ce temps : éliminer le surplus plus tôt. La lumière du jour aide.
Densité	env. 0,84 g/ml.
Remarques	Risque d'inflammation spontanée des matériaux imbibés d'huile Les chiffons, pads de polissage, éponges et poussières de ponçage imbibés d'huile s'échauffent en séchant ; roulés en boule, la chaleur s'accumule et peut provoquer un incendie. Après l'emploi, ne pas les laisser sans surveillance : les tremper dans l'eau et les éliminer imbibés, les étaler séparément pour qu'ils sèchent à cœur, ou les rassembler dans un récipient métallique fermé – imbiber le contenu avant de le vider. Le produit lui-même n'est pas auto-inflammable, ni liquide ni appliqué. Veiller à bien aérer pendant et après l'application.
Précautions d'emploi  Danger	H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. EUH208 Contient du d-limonène (essence d'orange). Peut produire une réaction allergique. P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION : rincer la bouche. NE PAS faire vomir. P405 Garder sous clef. P501 Éliminer le contenu/récipient dans une installation appropriée de recyclage ou d'élimination.
Élimination	Selon les prescriptions locales.
Conditionnement	0,1 l ; 0,25 l ; 0,75 l ; 2,5 l ; 5 l ; 10 l ; 30 l ; 200 l.
Stockage	Au frais et au sec. Non entamé : 4 ans au minimum. Transvaser les restes dans des récipients plus petits.

Huile d'imprégnation MELDOS N° 264

**Bois de résineux**

Le bois doit être sec, résistant, absorbant, exempt de résine et dépoussiéré.
Ponçage : meubles jusqu'au grain 240. Les colles et adhésifs doivent être entièrement secs.

Une à trois couches jusqu'à saturation. Au bout de 20 à 30 minutes, éliminer tout ce qui n'a pas pénétré.

Ponçage intermédiaire : grain 240.

Sauna

Une seule couche généreuse jusqu'à saturation ; pendant la phase d'absorption, ajouter de l'huile sur les zones très absorbantes.

Au bout de 20 à 30 minutes, éliminer soigneusement le surplus au chiffon de coton non pelucheux ou au tampon absorbant – rien ne doit rester dans les joints, les fissures et les creux.

Sur un sauna monté, bien aérer ; la circulation de l'air et la lumière favorisent le séchage. La surface doit sécher complètement et ne coller nulle part.

Chauffer ensuite le sauna une fois et bien aérer – cela enlève l'odeur initiale.

Pierre et terre cuite

Après le décapage acide au Nettoyant laitances de ciment GLOUROS N° 1808, laisser la surface au moins 4 semaines sans traitement.

Faire ensuite un essai sur un carreau à un endroit peu visible : si des points blancs ou des voiles apparaissent, décaper à nouveau.

Saturer les carreaux et éliminer soigneusement le surplus environ 20 minutes après l'application.

Terrazzo

Appliquer généreusement et sécher la surface après environ 15 minutes – au chiffon de coton non pelucheux ou au tampon absorbant et à la polisseuse.

En intérieur, une couche très fine peut être lustrée après séchage et renouvelée selon les sollicitations.

En extérieur, aucun film ne doit rester en surface ; selon l'exposition, entretenir une fois par an en couche très fine.

Traitement ultérieur

Huile bois ARDVOS N° 266, Cire dure ALISA N° 302 ou Huile-cire BIVOS N° 375. Dans les zones exposées aux projections d'eau et dans les pièces humides, travailler sans finition à la cire. Dans le sauna, la surface reste sans finition.

Rénovation

Anciennes finitions microporeuses : nettoyer, poncer si nécessaire et vérifier l'absorption ; procéder ensuite comme sur bois brut, mais compter un rendement plus élevé.

Anciennes finitions filmogènes comme les peintures à l'huile, les laques, les systèmes épais et les cires : éliminer sans résidu par ponçage ou décapage.

Remarques

Feuillus Ne convient pas aux bois de feuillus : l'huile de lin peut ressortir des pores et les bois fruitiers deviennent inégaux.

Bois teinté Les résineux teintés ou lessivés ne peuvent pas être finis avec MELDOS.

Formation de peau Une peau peut se former dans les pots entamés – les huiles réticulent avec l'oxygène de l'air. On la retire, l'huile en dessous reste parfaitement utilisable. Transvaser les restes dans des récipients plus petits.

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 actualisation. La dernière version est disponible en ligne : www.livos.de. Cette fiche technique est publiée à des fins d'information et de conseil. Aucun droit juridique ne peut en être déduit. En cas de doute, veuillez contacter le service clientèle LIVOS (cf. p. 1).

Septembre 2026