

Huile spéciale Robinier

ALIS N° 576



Destination	Extérieur : terrasses, façades et meubles de jardin en robinier et autres bois résistants aux intempéries. Intérieur : bois massif avec le même système d'application. Ne convient pas pour : les surfaces visibles en robinier frais non encore exposées. Elles ne sont huilées que lorsque l'eau pénètre au lieu de perler – en règle générale après 4 à 8 semaines en extérieur, voir page 2.
Caractéristiques	Hydrofuge une fois le système d'application complet. Les pigments minéraux donnent au bois un ton brun-jaune et retiennent une partie du rayonnement UV. Sans parfums ni huiles essentielles. Déclaration intégrale – même les substances non soumises à déclaration.
Composition complète	Composants isoaliphatiques, huile de lin, ester de standolie d'huile de lin et de résine naturelle, pigments minéraux, standolie d'huile de lin, standolie d'huile de lin et d'huile de bois, standolie d'huile de bois, cire micronisée, acide silicique, sucre aminé déshydraté, siccatifs (Mn, Zr).
Teinte	Brun-jaune.
Dilution	Prête à l'emploi.
Application	Enlever la peau éventuellement formée, bien remuer, faire un essai préalable. Terrasses et meubles deux couches, façades trois – au pinceau, au rouleau ou à la brosse, dans le sens des fibres. Appliquer au-dessus de 12 °C, par temps sec et à faible humidité ; la période de 10 h à 15 h est favorable. Autres conseils : voir page 2.
Rendement	44 ml/m ² par couche, soit 1 l pour 15–30 m ² – selon l'absorption et l'état de surface. À déterminer par un essai.
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 env. 12 heures avec une bonne lumière et une bonne aération ; recouvrable au bout d'env. 24 heures. Le froid et une forte humidité allongent ce temps.
Densité	env. 0,88 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	Le produit n'est pas classé dangereux au sens du règlement CLP. Conserver hors de portée des enfants, ne jamais transvaser dans des récipients alimentaires. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir et consulter un médecin.
Élimination	Selon les prescriptions locales ; restes secs : ordures ménagères.
Conditionnement	0,05 l ; 0,25 l ; 0,75 l ; 2,5 l.
Stockage	Au frais et au sec. Non entamé : 4 ans au minimum. Transvaser les restes dans des récipients plus petits.

Huile spéciale Robinier

ALIS N° 576



Support	Le bois doit être sec, stable, absorbant et dépoussiéré. Humidité du bois : 15 % au maximum. Éliminer entièrement mousses, algues et dépôts avec le Nettoyant GLOUROS N° 1806, rincer à l'eau claire et laisser sécher complètement. Protéger une terrasse sèche la veille au soir avec une bâche contre la rosée.
Tanins	Le robinier est riche en tanins. En surface, ils retiennent l'huile – une terrasse huilée trop tôt peut sécher de façon tachetée. Critère de contrôle : l'eau doit pénétrer. Si elle perle, la surface n'est pas encore prête.
Premier traitement	Procéder donc en deux étapes : Avant la pose : huiler deux fois les bois de bout, les faces inférieures et les zones d'assemblage – ils ne seront plus accessibles ensuite. Le bois doit être sec et exempt de taches d'eau et de dépôts de tanins. Surfaces visibles après 4 à 8 semaines d'exposition : l'exposition lessive les tanins proches de la surface. Brosser au préalable avec le Nettoyant GLOUROS N° 1806 (1:10 dans l'eau), rincer à l'eau claire et laisser sécher au moins 48 heures sans précipitations.
Système d'application	Terrasses et meubles : 1re couche généreuse jusqu'à saturation, au bout d'env. 15 minutes répartir l'excédent et l'enlever. 2e couche très mince après séchage. Façades : 1re couche généreuse, au bout d'env. 15 minutes répartir l'huile excédentaire au pinceau large. 2e et 3e couches très minces. Respecter le temps de séchage entre les couches (voir page 1).
Taches	Laisser les taches de pluie et de transport s'estomper – elles disparaissent généralement pendant la période d'exposition. Éliminer les taches tenaces avec le Nettoyant en profondeur TEKNO N° 555, puis nettoyer comme ci-dessus. Ne jamais huiler sur des taches de tanins visibles – elles resteraient visibles sous la finition.
Nettoyage et entretien	Nettoyer au moins une fois par an avec le Nettoyant GLOUROS N° 1806 – il élimine salissures, spores et dépôts –, rincer à l'eau claire et laisser sécher complètement. Raviver ensuite avec l'Huile spéciale Robinier ALIS N° 576 : une couche mince suffit. Le bon moment est venu lorsque la surface est visiblement altérée ou que la brillance faiblit.
Rénovation	Égrener les zones sollicitées au grain 180 et les huiler deux fois avec parcimonie. Humidité du bois : 15 % au maximum. Nettoyer au préalable et laisser sécher complètement.
Remarques	Bois de bout Les bois de bout, les nœuds et les assemblages absorbent le plus et sont donc traités avec un soin particulier et généreusement. Travailler symétriquement Traiter les pièces et les cadres de la même façon devant et derrière, sinon ils absorbent l'humidité de manière inégale et se déforment. Contact avec le fer Le fer – vis, outils, poussière de ponçage – noircit le bois. N'utiliser que de l'inox, ni laine d'acier ni brosse métallique. Différences de teinte Le robinier est naturellement inégal en couleur ; les écarts s'atténuent avec l'exposition. Déperlage Si l'huile perle lors de l'essai, la surface est encore trop riche en tanins, trop humide ou prétraitée de façon incompatible.

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