

## Fiche technique

# Huile terrasse ALIS N° 579



<b>Destination</b>	En extérieur (sauf pour la teinte Incolore), pour le traitement de planchers de terrasse, bardages, portes, équipements de jeu, meubles de jardin et fenêtres en bois brut non traité. Convient aux ruches (partie extérieure).			
<b>Caractéristiques</b>	Pour une surface bien imprégnée, hydrofuge et résistante aux UV. Résistant à la salive et à la transpiration selon la norme DIN 53 160. Sans composés organo-chimiques selon la norme DIN EN 71, partie 9. Sans conservateurs antibactériens.			
<b>Composition complète</b>	Selon la teinte, la composition peut varier : composants isoaliphatiques, ester de standolie d'huile de lin et de résine naturelle, huile de bois, cire micronisée, pigments minéraux, dioxyde de titane (uniquement pour les teintes 069, 212, 748, 794, 922, 1124, 1125, 1126), huile de lin, lécithine de soja, cire micronisée, acide silicique, oxyde de zinc, carbonate de zinc, sucre aminé déshydrogéné et siccatifs sans plomb (Ca, Mn, Zr).			
<b>Teintes</b>	022 Buis 068 Teck clair 212 Gris clair 748 Gris ardoise 1124 Saule gris 002 Incolore ( <u>sans protection UV</u> )	048 Châtaignier 069 Tabac 439 Bongossi 794 Gris agate 1125 Sésame	052 Brésil 072 Chêne 554 Pin d'Oregon 922 Gris argent 1126 Terre de Sienne	064 Noyer foncé 101 Noir 593 Mélèze 1122 Espresso
	La teinte 048-Châtaignier correspond à la teinte de nombreux bois exotiques. Selon l'essence et la rugosité du bois, la teinte pourra donner un résultat nettement variable. Plus le bois est rugueux, plus la teinte obtenue sera foncée.			
<b>Application</b>	Appliquer 2 à 3 couches au pinceau, à la brosse, au rouleau ou avec un pulvérisateur (diluée à 10%). Plus d'informations au verso.			
<b>Rendement</b>	Faire un essai pour déterminer le rendement. Sur lames de bois rainurées : 1 <sup>ère</sup> couche : env. 7 m <sup>2</sup> au litre, soit 140 ml / m <sup>2</sup> 2 <sup>ème</sup> couche : env. 35 m <sup>2</sup> au litre, soit 30 ml / m <sup>2</sup> Sur le bois raboté : 1 <sup>ère</sup> couche : env. 20 - 25 m <sup>2</sup> au litre, soit 40 - 50 ml / m <sup>2</sup> 2 <sup>ème</sup> couche : env. 40 - 50 m <sup>2</sup> au litre, soit 20 - 25 ml / m <sup>2</sup> Sur le bois poncé (grain 120 à 150) : 1 <sup>ère</sup> couche : env. 35 - 50 m <sup>2</sup> au litre, soit 20 - 30 ml / m <sup>2</sup> 2 <sup>ème</sup> couche : env. 55 - 70 m <sup>2</sup> au litre, soit 14 - 18 ml / m <sup>2</sup>			
<b>Nettoyage</b>	Nettoyer le matériel au Diluant SVALOS N°222 ou au Nettoyant pinceau LEVO N° 997 aussitôt après l'emploi.			
<b>Temps de séchage</b>	A 23°C et 50% d'humidité relative de l'air, env. 5 à 8 heures. Pour les 2 <sup>ème</sup> et 3 <sup>ème</sup> couches, env. 18 heures. Le temps de séchage sera plus court en cas de températures plus élevées et plus long en cas de températures inférieures.			
<b>Densité</b>	Environ 0,87 g/ml.			
<b>Précautions d'emploi</b>	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 d'Huile terrasse ALIS N° 579 à l'abri de l'air dans un récipient métallique hermétiquement fermé ou dans de l'eau jusqu'à leur élimination. Le produit liquide et 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.			
<b>Elimination</b>	Conformément aux prescriptions administratives locales. Les restes de produit durcis peuvent s'éliminer avec les ordures ménagères.			
<b>Conditionnement</b>	0,05 l ; 0,375 l ; 0,75 l ; 2,5 l ; 5,0 l ; 10,0 l ; 30,0 l.			
<b>Stockage</b>	Au frais et au sec. En emballage d'origine non entamé, se conserve au minimum 4 ans. Les produits entamés réagissent à l'oxygène, ce qui peut conduire à la formation d'une peau et d'une odeur rance au fil du temps. Transvaser les restes de produit dans un récipient plus petit.			

# Conseils d'application

## Huile terrasse ALIS N° 579

<b>Préparation</b>	<p>Le support doit être absorbant, stable, propre, exempt de poussière et sec. En présence de mousses, algues, champignons, etc. sur le bois, commencer par les éliminer avec le Nettoyant GLOUROS N° 1806.</p> <p>La veille de l'application, recouvrir la terrasse sèche d'une bâche afin de la protéger contre la rosée ou attendre qu'elle soit bien sèche.</p>
<b>Application</b>	<p>Bien mélanger après avoir enlevé la peau éventuelle.</p> <p>Tester l'adhérence en faisant un essai : si l'huile n'arrive pas à pénétrer et à adhérer, cela sera signe d'incompatibilité ou de haute teneur en humidité.</p> <p>Appliquer les couches successives au pinceau, au rouleau ou à la brosse dans le sens du veinage du bois dans un délai de 4 semaines à des températures supérieures à 10°C, par temps sec et faible humidité de l'air. Respecter les temps de séchage entre chaque couche !</p> <p>Si vous utilisez un pulvérisateur, diluez ALIS avec 10% de SVALOS N° 222, 292 ou 293.</p>
Planchers de terrasse, équipement de jeux, meubles de jardin :	<p>Appliquer la 1<sup>ère</sup> couche de façon à bien saturer le bois, puis bien répartir l'excédent d'huile après 15 minutes et l'éliminer le cas échéant.</p> <p>Appliquer la 2<sup>ème</sup> couche <b>très finement</b>.</p>
Fenêtres, portes :	<p>Pré-poncer progressivement en utilisant tous les grains successifs jusqu'au grain 180.</p> <p>- 1<sup>ère</sup> couche : au pinceau ou au rouleau à poils courts, appliquer généreusement dans le sens du veinage du bois jusqu'à saturation du bois et, au bout de 10 à 20 minutes (selon la température de l'air ambiant), répartir l'excédent d'huile au pinceau.</p> <p>- 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> couches : application <b>très fine</b> en tenant compte du pouvoir absorbant du bois : si nécessaire, appliquer une deuxième couche généreuse jusqu'à saturation du bois et répartir l'excédent d'huile au pinceau au bout de 5 à 10 minutes.</p> <p>(Après 2 couches, un film protecteur doit s'être formé en surface = aspect soyeux)</p> <p>Feuillure de verre des fenêtres neuves : après la 1<sup>ère</sup> couche, essuyer immédiatement avec un chiffon non pelucheux et arrêter le traitement. Ne placer les joints en silicone qu'après séchage complet de la finition.</p> <p>Pour les fenêtres et les portes, il est recommandé 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.</p>
Bardages:	<p>- Sur le bois raboté, passer grassement la 1<sup>ère</sup> couche en garnissant bien de façon à ce que le bois soit bien saturé et, au bout de 5 à 20 minutes selon la température de l'air ambiant, égaliser l'excédent d'huile au pinceau large.</p> <p>- Appliquer les 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> couches comme décrit plus haut pour les fenêtres.</p>
Ruches :	Même traitement que pour les bardages.
<b>Nettoyage</b>	Avec le Nettoyant GLOUROS N° 1806 au moins une fois par an.
<b>Entretien</b>	Repasser de l'Huile terrasse ALIS N° 579 dès que la finition présente des signes d'usure ou est devenue extrêmement terne.
<b>Conseils</b>	<p>N'effectuer l'application sur les bois exposés directement aux intempéries que si ceux-ci sont entièrement secs. Le bangkirai et le teck ne perdent que lentement leur humidité intrinsèque.</p> <p>L'adhérence peut être altérée en cas de bois déjà imprégnés ou en présence de salissures provenant d'huiles et de graisses par ex.</p> <p>Si l'huile déperle ou si se forment des bulles pendant l'application, il existe une incompatibilité à cause d'un prétraitement ou d'un ponçage trop lisse. Solution possible : un ponçage plus grossier.</p> <p>Dans le cas de bois rabotés, l'adhérence d'ALIS 579 peut être significativement réduite par le processus de rabotage. Nous recommandons de faire un essai et, en cas de problème, de poncer avec un grain de 120. Il est également possible d'utiliser la Lasure clôtures DONNOS N° 223.</p>

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.fr](http://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 clients LIVOS (voir page 1).