

**SCAN QR CODE**

pour les fiches techniques, les
informations de sécurité – disponible en
plusieurs langues



FICHE TECHNIQUE

Huile professionnelle OLI-NATURA HS

Huile haute teneur en solides 1K+2K – incolore et colorée.

HUILE POUR BOIS ENTIÈREMENT NATURELLE. UNE SEULE COUCHE. La plus polyvalente des huiles à haute teneur en solides. Huile haut de gamme certifiée sans émissions pour toutes les surfaces en bois à l'intérieur – longue durée d'ouverture et haute résistance. Une seule application suffit, même en cas d'utilisation intensive. Le séchage initial adapté garantit un huilage sûr et sans adhérence, même sur de grandes surfaces, sans traces visibles. Testée pour le contact alimentaire, certification antidérapante, déclarée dans le baubook (incolore). Sa facilité d'application et sa grande résistance rendent cette huile idéale pour les parquets, les escaliers, les meubles, les plans de travail, les meubles de salle de bains et les projets de construction durables. Disponible en version incolore et colorée. Pour un durcissement plus rapide, une meilleure intégration des pigments et une résistance accrue, il est possible d'ajouter en option le durcisseur **OLI-NATURA Hardener** dans un rapport de mélange de 10:1.

Teinte	Gamme							
	Nombre par palette	160	80	360	60			
	Nombre par unité d'emballage	1 x 2,5 L	2 x 2,5 L	1 x 1 L	6 x 1 L	1 x 250 ml	6 x 250 ml	1 x 10 L
Incolore	A01375	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Marron chocolat	A05550	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Brun acajou	A05551	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Terra Brown	A05552	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Brun pâle	A05553	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Noyer	A01384	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Beige Gris	A05554	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Gris ombre	A05556	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Gris trafic	A05557	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Noir jais	A05555	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Blanc signal	A05558	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Ivoire clair	A05559	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Blanc polaire	A01401	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒

Domaine d'application	▪ Bois intérieur ▪ Particuliers, commerces et industrie ▪ Sols et escaliers en bois ▪ Meubles en bois massif ▪ Plans de travail et tables ▪ Meubles en résine époxy pour lesquels une transparence maximale est requise
Propriétés	▪ Protège et teinte en une seule application : huile d'imprégnation haute teneur en solides à base d'huile naturelle pour une saturation maximale du bois ▪ Séchage rapide, très économique ▪ Pour tous les types de bois non traités et fraîchement poncés - idéal pour les sols, les escaliers, les meubles, les plans de travail et les meubles de salle de bains ▪ Très transparent, sans cire ▪ Pénètre profondément dans les pores, crée des surfaces à base d'huile naturelle respirantes, hydrofuges et anti-salissures, durables, faciles d'entretien et pouvant être rafraîchies partiellement sans traces ▪ Utiliser le durcisseur OLI-NATURA HS en option pour un durcissement plus rapide. Favorise l'intégration des pigments et améliore l'ancrage sur le bois finement poncé, comme c'est habituellement le cas pour les travaux à la résine époxy.
Conforme/testé selon	▪ Giscode (incolore) : Ö10+ pour une application 1K / Ö10+/DD pour une application 2K ▪ Giscode (coloré) : Ö20+ pour une application 1K / Ö20+/DD pour une application 2K ▪ Teneur en COV : conforme à la norme EU Decopaint ▪ Émissions : Z-157.10-17 – produit de construction testé selon les principes DIBt, conforme AgBB ▪ Sécurité au travail : conforme à la norme TRGS (selon TRGS 617) ▪ Résistance au glissement : testé selon EN 16165:2021-10, annexe B / règle DGUV 108-003 – classe R10 (incolore), R11 (coloré, 2K) ▪ Durabilité : déclaré Baubook (incolore) et conforme aux critères BNB et QNG ▪ DIN EN 71-3 (sécurité des jouets pour enfants) ▪ DIN 53160 (résistance à la salive et à la transpiration) ▪ Testé LFGB (adapté au contact alimentaire) conformément au règlement (CE) n° 1935/2004 – après durcissement complet (incolore) ▪ Sans formaldéhyde, aromatiques, biocides, conservateurs, cobalt et oximes
Remarques	▪ Température du matériau, de l'objet et de l'environnement : +15 à +30 °C. ▪ Bien agiter ou remuer avant utilisation ! ▪ Mélanger les différents lots avant utilisation. ▪ Éliminer l'excédent de produit de la surface, éviter la formation de flaques. ▪ Effectuer un essai préalable sur les bois exotiques et les placages riches en composants. ▪ Séchage oxydatif : pendant et après l'application, veiller à ce que les fenêtres soient ouvertes et à ce que l'air circule. ▪ Risque d'auto-inflammation ! Conserver les chiffons imbibés d'huile sous l'eau ou les étendre à l'air libre pour les faire sécher.
Préparation du bois	▪ Poncer la surface du bois de manière appropriée. ▪ Ponçage du bois pour les sols P100-120 ▪ Ponçage du bois pour les meubles : P180 maximum / pour un ponçage plus fin, traitement avec durcisseur ▪ Plus le ponçage est grossier, plus la coloration est intense. ▪ Humidité du bois 8-12 % CONSEIL :

Avant le ponçage final, essuyer le bois avec OLI-NATURA PreOilCleaner jusqu'à ce qu'il soit légèrement humide. Cela permet de neutraliser l'acide tannique éventuel, d'augmenter la profondeur de pénétration de l'huile et de minimiser le risque de taches et de traces d'eau ultérieures. Laisser sécher pendant au moins 2 heures.

Application

Meubles et escaliers :

- Selon la géométrie de l'objet, appliquez d'abord l'huile uniformément à l'aide d'un pinceau plat ou d'un rouleau à huile ou l'appliquer directement sur la surface et l'étaler immédiatement à la main à l'aide d'un tampon beige ou à l'aide d'une ponceuse excentrique et d'un tampon beige adapté, puis faire pénétrer en massant. La surface doit être uniformément imprégnée. Si l'huile est absorbée trop rapidement, ajouter un peu d'huile.
- Laissez l'huile pénétrer pendant quelques minutes, puis polissez l'excédent à l'aide d'un tampon de polissage blanc, à la main ou à l'aide d'une ponceuse excentrique, jusqu'à ce que la surface soit saturée et ne semble plus humide. Essuyez l'excédent d'huile à l'aide d'un chiffon en coton ou d'un chiffon absorbant et polissez jusqu'à ce qu'il ne reste plus de résidus. La surface ne doit pas être collante au toucher !
- Si nécessaire, polissez à nouveau le lendemain avec un tampon de polissage blanc et un peu d'huile (5-10 ml/m²).

Sols :

- Appliquez l'huile en couche fine et uniforme à l'aide d'une spatule, d'un rouleau à huile ou d'un pinceau à huile. Travaillez par sections de 5 à 15 m². Huilez à nouveau les zones sèches.
- Dans les 60 à 90 minutes, polissez l'huile humide à l'aide d'une monobrosse ou d'une polisseuse équipée d'un tampon beige. Vous pouvez également utiliser un tampon beige Super-Handpad sous le support de tampon pour manche télescopique. Polissez jusqu'à ce que le bois soit saturé.
- Pour le polissage final et pour éliminer l'excédent d'huile, polissez la surface à la main ou à l'aide d'une polisseuse avec un chiffon absorbant l'huile ou un tampon de polissage blanc. Il ne doit rester aucun excédent d'huile sur la surface.

En option avec durcisseur : (réduit le temps de durcissement et optimise la protection)

- Pour l'application 2K, mélanger soigneusement les deux composants, l'huile et le durcisseur OLI-NATURA Hardener, dans un rapport de 10 parts d'huile pour 1 part de durcisseur, juste avant l'utilisation. Appliquer le produit immédiatement. Ne pas reverser le produit excédentaire. La durée de vie en pot est de 2 à 3 heures pour les huiles incolores. Application comme décrit ci-dessus.

Application au rouleau :

- Pour plus d'informations sur l'application industrielle de ce produit, veuillez contacter notre service technique : 037208/ 84-210

CONSEIL :

- Pour les petites surfaces ou les éléments de construction dont la géométrie est défavorable ou qui sont soumis à des contraintes moindres, il est également possible d'appliquer le produit directement à l'aide d'un chiffon en coton imbibé, puis d'essuyer.

Consommation : 1 application, selon le pouvoir absorbant du bois, environ 20-40 ml/m² par application (environ 25-50 m²/l). Les quantités appliquées varient en fonction du ponçage et du type de bois.

Séchage : en fonction de l'humidité de l'air/de la température, la surface est sèche au toucher après 1 à 2 heures et complètement durcie après 5 à 7 jours. En tant qu'huile 2K, le temps de durcissement est réduit à 24 heures. Pendant ce temps, protéger de l'eau et manipuler avec précaution.

Caractéristiques techniques

Teneur en solides : Élevée

COV : -

	Encouragements : Élevé
	Couleurs : Naturel (non pigmenté), différentes nuances, service de mélange selon RAL
	Durcisseur : (en option) OLI-NATURA Hardener / MV 10:1
	Applications : 1 x avec env. 20-40 g/m ² (1 litre env. 25-50 m ² par application)
	Mode d'application : Spatule, rouleau à huile, pinceau à huile, rouleau
	Nettoyage des outils : Rincer les outils immédiatement après utilisation avec le nettoyant pour pinceaux OLI-NATURA respectueux de l'environnement ou le diluant pour huile OLI-NATURA conventionnel ou du white spirit. Éliminer les résidus de nettoyage de manière appropriée.
	Durée de conservation : Au moins 36 mois (incolore) ou 24 mois (coloré) dans son emballage d'origine fermé. Conserver dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Récipients entamés : Refermer immédiatement et utiliser rapidement, car le contact avec l'air réduit la durée de conservation.
	Élimination : Les emballages vides et les résidus de produit doivent être éliminés conformément aux réglementations régionales.
	Déclaration : Huiles végétales modifiées, huile de lin, huile de bois, huile de ricin, siccatif sans plomb ni cobalt, anti-peau sans oxime. Les variantes colorées contiennent en outre des pigments colorés inorganiques et organiques.
Entretien et nettoyage	Nettoyage régulier avec le savon pour bois OLI-NATURA. Entretien occasionnel selon les besoins avec l'huile d'entretien pour bois OLI-NATURA ou le rafraîchisseur OLI-NATURA. Ne pas nettoyer à l'eau ni entretenir pendant les 5 à 7 premiers jours, pendant lesquels l'huile durcit encore.
Sécurité	▪ Pas d'étiquetage, produit non dangereux. ▪ Les chiffons, tampons ou éponges imbibés d'huile peuvent s'enflammer spontanément en raison de l'accumulation de chaleur ! Après utilisation, les conserver sous l'eau ou les humidifier et les laisser sécher à l'air libre avant de les jeter. ▪ P102 : Tenir hors de portée des enfants. ▪ Pour plus d'informations sur la sécurité, consultez la fiche de données de sécurité sur www.oli-lacke.de.

Nos recommandations techniques d'application, qu'elles soient écrites ou verbales, ne constituent que des conseils sans engagement. Elles sont basées sur notre expérience et l'état actuel des connaissances pratiques. Elles ne dispensent pas l'utilisateur de vérifier par lui-même, sous sa propre responsabilité, que nos produits sont adaptés à l'usage prévu. Toutes les éditions précédentes perdent ainsi leur validité. Version : 21/08/2025_GS_SST