



SCANNER LE CODE QR
pour les fiches techniques et
les informations de sécurité –
disponibles en plusieurs
langues



FICHE TECHNIQUE

OLI NATURA® HS Huile professionnelle NATUR

HUILE MONOCOUCHE : OLI NATURA® HS Profiöl NATUR protège les parquets, les escaliers, les meubles et les plans de travail en intérieur en une seule application. Cette huile à haute teneur en solides, non pigmentée et sans solvant, met en valeur la teinte et le grain du bois. Son long temps ouvert facilite l'application sur de grandes surfaces ; avec l'OLI NATURA® Hardener (10:1), la surface durcit plus rapidement. Testée pour les émissions et la résistance au glissement.

Teinte	Gamme						
	Nb. par palette	160	80	360	60		
	Nombre par lot	1 x 2,5 L	2 x 2,5 L	1 x 1 L	6 x 1 L	1 x 250 ml	24 x 250 ml
Nature (incolore)	A01375	☒	☒	☒	☒	☒	☒

* Grands conditionnements et conteneurs disponibles sur demande.

Domaine d'application	- Bois et matériaux dérivés du bois absorbants en intérieur - Bois non traité ou fraîchement poncé - Sols, escaliers, meubles, tables et plans de travail - Convient également aux meubles de salle de bains et aux surfaces en bois en combinaison avec de la résine époxy ; dans ce cas, il est recommandé d'utiliser le durcisseur OLI NATURA® - Utilisation privée, professionnelle et industrielle
Caractéristiques	- Huile 100 % haute teneur en solides ; protège le bois en une seule couche lorsqu'elle est appliquée dans les règles de l'art. - Long temps ouvert pouvant aller jusqu'à 90 minutes – idéal pour le traitement de grandes surfaces. Pas de traces ni de chevauchements visibles - NATUR est non pigmentée et met en valeur la teinte naturelle et le grain du bois. - Peut être utilisé en option avec le durcisseur OLI NATURA® dans un rapport de mélange de 10:1. Le durcisseur accélère le durcissement et augmente la résistance. - Très économique : un litre suffit pour environ 25 à 50 m², selon l'essence de bois et son pouvoir absorbant.
Conforme/testé selon	- Giscode : Ö10+ (1K) ou Ö10+/DD (2K) - Conforme à la norme EU-Decopaint - Déclaré dans le Baubook - Produit de construction certifié sans émissions, Z-157.10-17 ; conforme à l'AgBB - Résistance au glissement : R10 (naturel), testé selon la norme DIN EN 16165:2021-10, annexe B - DIN EN 71-3 : migration de certains éléments - DIN 53160 : résistance à la salive et à la transpiration - Après durcissement complet, testé pour le contact alimentaire conformément au règlement (CE) n° 1935/2004 (LFGB) - Sans formaldéhyde, composés aromatiques, biocides, conservateurs, cobalt ni oximes
Remarque	- Température du matériau, de l'objet et de l'environnement : de +15 à +25 °C. Éviter l'exposition directe au soleil et la chaleur intense pendant la mise en œuvre. - Pour les sols équipés d'un chauffage au sol, éteindre le chauffage suffisamment à l'avance avant l'application. Maintenir la température de sol requise pendant l'application et le séchage. Ne remettre le chauffage en marche que progressivement, une fois le séchage suffisant. - L'essence de bois, la couleur naturelle, le ponçage et le pouvoir absorbant influencent l'aspect, l'absorption d'huile et la consommation. Avant l'application, effectuer un essai sur du bois préparé de manière similaire et évaluer le résultat après séchage. Cela vaut particulièrement pour les bois riches en substances actives. - Bien remuer ou agiter le composant A (huile) avant et pendant l'application. Mélanger les récipients de lots différents avant utilisation.

	▪ Application facultative avec durcisseur : mélanger soigneusement 10 parts d'huile (A) avec 1 part d'OLI NATURA® Hardener (B) et appliquer immédiatement. La durée de vie en pot commence dès l'ajout du durcisseur et est d'environ 2 à 3 heures ; elle peut être plus courte à des températures élevées. Ne mélanger que la quantité nécessaire. Ne pas reverser le produit mélangé dans le récipient d'huile. ▪ Protéger les surfaces adjacentes. Veiller à une ventilation et une circulation d'air suffisantes pendant l'application et le séchage. ▪ Risque d'auto-inflammation : après utilisation, imbiber complètement d'eau les chiffons, torchons et tampons imprégnés d'huile, puis les laisser sécher à l'air libre en les étalant. Éviter toute accumulation de chaleur.
Préparation du bois	▪ La surface du bois doit être propre, sèche, absorbante et exempte de poussière, de graisse, de cire, de silicone et d'autres substances séparatrices. L'humidité admissible du bois est comprise entre 8 et 12 % ▪ Éliminer complètement les anciens revêtements filmogènes et les résidus de revêtement non adhérents. Vérifier la compatibilité et la capacité d'absorption suffisante des surfaces déjà huilées ; si nécessaire, poncer jusqu'au bois brut. ▪ Poncer le bois de manière professionnelle et uniforme. Pour les surfaces praticables telles que les sols et les escaliers, ne pas utiliser de grain plus fin que P100–120 ; pour les surfaces de meubles, ne pas utiliser de grain plus fin que P180. Éliminer soigneusement la poussière de ponçage. Un ponçage trop fin ou irrégulier peut altérer l'absorption de l'huile et la teinte.
Prétraitements facultatifs	▪ Le bois poncé peut être nettoyé et prétraité avec du OLI NATURA® PreOilCleaner dilué. Ce produit améliore l'absorption de l'huile et peut réduire le risque de taches de tanin. Respecter les consignes d'utilisation ; laisser sécher complètement avant de huiler, lisser les fibres de bois hérissées si nécessaire et dépeussier soigneusement. ▪ Pour obtenir un effet de couleur « lessivé » ou « fumé », le bois de chêne brut peut être traité avec OLI NATURA® Antique avant l'huilage. Respecter les consignes d'utilisation. Ne pas utiliser de PreOilCleaner avant l'application d'Antique.
Mise en œuvre	Meubles et escaliers : appliquer l'huile en couche fine et uniforme à l'aide d'un pinceau, d'un pinceau plat ou d'un rouleau, puis la faire pénétrer dans le bois à l'aide d'un tampon beige. Il est également possible de l'appliquer et de la faire pénétrer directement avec le tampon beige. Laisser pénétrer environ 30 à 60 minutes, selon la surface. Si le bois absorbe rapidement l'huile pendant ce temps, rajouter un peu d'huile aux endroits concernés et la faire pénétrer. Éliminez les excès d'huile importants à l'aide d'un chiffon absorbant ou d'un chiffon en coton. Polissez ensuite la surface avec un tampon blanc jusqu'à ce qu'elle soit sèche au toucher et qu'aucun excès d'huile ne soit plus visible. Sols : travailler par sections de 10 à 15 m². Appliquer l'huile en couche fine et uniforme à l'aide d'un rouleau à poils courts ou d'une raclette. Le long temps d'ouverture permet d'huiler d'abord la surface, puis de faire pénétrer l'huile à l'aide d'un tampon beige dans les 60 à 90 minutes suivant l'application. Si le bois absorbe rapidement l'huile pendant ce laps de temps, rajouter un peu d'huile aux endroits concernés et la faire pénétrer. Si nécessaire, éliminer les excès d'huile importants à l'aide d'un chiffon sec et non pelucheux. Polir ensuite la surface avec un tampon blanc jusqu'à ce qu'elle soit sèche au toucher et qu'aucun excès d'huile ne soit plus visible. Application mécanique : sur les grandes surfaces, l'incorporation à l'aide du tampon beige et le polissage avec le tampon blanc peuvent également être effectués à l'aide d'une ponceuse excentrique ; sur les sols, à l'aide d'une monobrosse. Application industrielle : pour une utilisation sur des installations industrielles, veuillez contacter le service client. Rendement : environ 20 à 40 ml/m² par application, soit environ 25 à 50 m²/l. Le rendement réel dépend de l'essence de bois, du ponçage et du pouvoir absorbant. Séchage : sans durcisseur, la surface est sèche au toucher au bout d'environ 1 à 2 heures, en fonction de la température, de l'humidité de l'air et de la circulation d'air ; elle peut être piétinée avec précaution au bout d'environ 24 heures et est complètement durcie au bout d'environ 5 à 7 jours. Avec l'OLI NATURA® Hardener, elle durcit plus rapidement et atteint plus tôt une résistance plus élevée. Jusqu'au durcissement complet, protéger de l'eau et des sollicitations importantes et ne pas nettoyer à l'eau. Les basses températures, une humidité élevée, une faible circulation d'air et un excès de produit retardent le séchage.
Entretien et nettoyage	Balayer ou passer l'aspirateur régulièrement sur les sols, dépeussier les meubles à sec. Une fois le durcissement complet, nettoyer si nécessaire avec un chiffon légèrement humide imprégné de savon pour bois OLI NATURA®. Si la protection s'estompe, rafraîchir la surface nettoyée et

complètement sèche avec **OLI NATURA® Refresher** ou l'**huile d'entretien pour bois OLI NATURA®**. Respecter les consignes d'utilisation du produit d'entretien concerné.

Caractéristiques techniques	Teneur en matières solides	100 %
	Teneur en COV	0 g/l
	Couleurs	Naturel (non pigmenté)
	Mise en valeur du bois	Rehausse la teinte naturelle du bois et met en valeur son grain. L'effet obtenu dépend de l'essence, de la couleur d'origine et du ponçage.
	Rendement	Environ 20 à 40 ml/m² par couche (soit environ 25 à 50 m²/l). La consommation réelle dépend de l'essence de bois, du ponçage et du pouvoir absorbant.
	Outils d'application	Pinceau, brosse à surface, rouleau, raclette, tampon
	Nettoyage des outils	Nettoyer immédiatement après utilisation avec le nettoyant pour pinceaux OLI NATURA®, le diluant pour huile OLI NATURA® ou de l'essence minérale. Éliminer les résidus de nettoyage conformément à la réglementation.
	Durée de conservation	Au moins 36 mois dans le conditionnement d'origine non ouvert. Conserver dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Refermer hermétiquement les conditionnements entamés et les utiliser dans les plus brefs délais.
	Élimination	Les emballages vides et les résidus de produit doivent être éliminés conformément à la réglementation régionale.
	Composition	Huiles végétales modifiées, huile de lin, huile de tung, siccatifs sans plomb ni cobalt, agent anti-peau sans oxime.
	Sécurité :	L'huile (composant A) n'est pas classée comme dangereuse selon le règlement CLP ; les pictogrammes de danger et le mot d'avertissement du SGH ne sont pas requis. Ce produit n'est pas une marchandise dangereuse. Tenir hors de portée des enfants. Les chiffons, linges et tampons imbibés d'huile peuvent s'enflammer spontanément ; respecter les consignes de manipulation en toute sécurité. En cas d'application bicomposante, respecter également l'étiquetage et la fiche de données de sécurité de l'OLI NATURA® Hardener.

Nos recommandations techniques d'application, qu'elles soient orales ou écrites, sont fournies à titre purement indicatif. Elles reposent sur notre expérience et sur l'état actuel des connaissances issues de la pratique. Elles ne dispensent pas l'utilisateur de vérifier, sous sa propre responsabilité, l'adéquation de nos produits à l'usage prévu. La publication de cette édition rend caduques toutes les éditions précédentes. Mise à jour : septembre 2026