



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



FICHE TECHNIQUE

OLI-NATURA Scandic-Oil POUR MEUBLES

OLI NATURA® Scandic-Oil POUR MEUBLES est une huile à effet bois brut à base d'eau et sans COV, destinée aux meubles et escaliers en bois massif clair en intérieur. Elle confère au bois un aspect quasi brut, sans mettre en valeur les pores de manière blanchâtre. Peut être utilisée en option avec le durcisseur OLI NATURA® H2O.

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
Aspect bois brut	A05049	☒	☒	☒	☒

**Pour les clients professionnels : grands conditionnements et conteneurs disponibles sur demande*

Domaine d'application	▪ Surfaces en bois clair neuves, non traitées ou fraîchement poncées, dans les espaces intérieurs résidentiels. ▪ Meubles en bois massif, plateaux de table, marches d'escalier, lambris et moulures. ▪ Bois durs et résineux clairs tels que le chêne, le frêne, l'épicéa et le sapin. ▪ Pour les parquets, utiliser OLI NATURA® Scandic-Oil CLASSIC. ▪ Utilisation privée, commerciale et industrielle
Caractéristiques	▪ Huile à effet bois brut à base d'eau, sans COV. ▪ Faible effet de réchauffement ; préserve largement la couleur naturelle des bois clairs. ▪ Ne fait pas ressortir les pores de manière blanchâtre, même sur le bois brossé et structuré. ▪ Contient des pigments résistants aux UV. ▪ En option, avec le durcisseur OLI NATURA® H2O pour une réticulation et une résistance accrues. ▪ Applicable au pinceau et au pistolet ; légèrement thixotrope ▪ Deuxième couche possible après environ 2 heures – les deux couches peuvent être appliquées au cours d'une même journée de travail. ▪ Peut être rafraîchi avec OLI NATURA® Refresher.
Conforme/testé selon	▪ GISCODE : Ö10+ en application monocomposante ▪ Conforme à la norme EU-Decopaint ▪ Produit de construction dont les émissions ont été contrôlées selon l'ABG ; agrément DIBt Z-157.10-217 ▪ Déclaré sur « baubook » ▪ DIN EN 71-3 : migration de certains éléments ▪ DIN 53160-1 et -2 : résistance à la salive et à la transpiration ▪ DIN EN 12720 : résistance aux liquides froids testée selon le programme d'essai 1B conformément à la norme DIN 68861-1 ▪ Émissions de COV et de formaldéhyde testées selon le schéma AgBB, les normes ISO 16000-3, -6 et -9 ainsi que la norme DIN EN 16516 ▪ Classe d'émission de COV française A+ ▪ Exigences belges en matière d'émissions de COV respectées

Remarques	▪ Température du matériau, de la surface à traiter et de l'environnement : de +15 à +25 °C. Éviter l'exposition directe au soleil et la chaleur intense pendant l'application. ▪ 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 et placages riches en substances actives.
	▪ Au cours de la phase humide, le bois paraît dans un premier temps plus foncé. L'aspect « bois brut » apparaît une fois le séchage complet. N'évaluez l'application d'essai qu'à ce moment-là. ▪ Bien remuer ou agiter l'huile avant et pendant l'application. Mélanger les récipients de lots différents avant utilisation. ▪ Protéger les surfaces adjacentes. Éliminer l'excédent de produit de la surface ; éviter la formation de flaques. ▪ Séchage par oxydation : pendant et après l'application, veiller à ce que les fenêtres soient ouvertes et à ce que la circulation d'air soit suffisante.
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. Ponçage final du bois : pour les surfaces praticables telles que les escaliers, utiliser un grain P120 à P150 ; pour les surfaces de meubles, ne pas descendre en dessous du grain P240. Éliminer soigneusement la poussière de ponçage.
Prétraitements facultatifs	▪ Le bois poncé peut être nettoyé et prétraité avec OLI NATURA® PreOilCleaner. Respecter les consignes d'utilisation ; laisser sécher complètement avant de huiler, lisser les fibres de bois hérissées si nécessaire et dépoussiérer soigneusement.
Mise en œuvre	Application au pinceau : appliquer l'huile de manière uniforme et généreuse dans le sens du grain à l'aide d'un pinceau plat ou d'un rouleau en mousse. Laisser sécher la première couche pendant environ 2 heures. Ensuite, rabattre les fibres rebelles à la main en exerçant une légère pression et en ponçant au grain P220 dans le sens du grain. Éliminer soigneusement la poussière de ponçage. Appliquer la deuxième couche de manière tout aussi uniforme et généreuse, puis faire pénétrer immédiatement l'huile humide sans laisser de résidus à l'aide d'un tampon blanc ou d'une polisseuse. Application 2K : pour les plateaux de table et les surfaces susceptibles d'être exposées à des salissures grasses, utiliser systématiquement OLI NATURA® H2O Hardener ; recommandé pour les marches d'escalier afin d'optimiser l'effet protecteur. Mélanger soigneusement l'huile et le durcisseur dans un rapport de 10:1 juste avant utilisation et appliquer immédiatement. La durée de vie en pot est de 2 à 3 heures. Ne pas verser le produit mélangé dans son récipient d'origine. Application au pistolet : appliquer à l'aide d'un pistolet à godet, avec une buse de 1,8 mm et une pression de 2 bars. Lisser ensuite pour garantir une répartition homogène. Laisser sécher la première couche environ 2 heures, puis poncer et dépoussiérer comme décrit ci-dessus. Effectuer la deuxième couche au pistolet et lisser. Application mécanique : sur les grandes surfaces, le polissage avec le tampon blanc peut également être effectué à l'aide d'une ponceuse excentrique. Traitement industriel : pour l'utilisation de l'huile OLI NATURA® Scandic-Oil « For Manufaktur » sur des laminoirs, veuillez contacter notre service technique : +49 (0)37208 84-210. Consommation : deux couches d'environ 40 à 60 ml/m² par couche, soit environ 17 à 25 m²/l par couche. La consommation réelle dépend de l'essence de bois, du ponçage et du pouvoir absorbant. Séchage : les durées dépendent de la température et de l'humidité de l'air. 1K : sec au toucher après environ 1 heure, recouvrable après environ 2 heures et complètement durci après 5 à 7 jours. 2K : avec le durcisseur OLI NATURA® H2O, sec au toucher après environ 1 heure, recouvrable après environ 2 heures, résistant à une sollicitation légère après environ 24 à 48 heures et complètement durci après environ 3 à 5 jours. Pendant le durcissement complet, manipuler avec précaution et protéger de l'eau.
Entretien et nettoyage	Balayer ou passer l'aspirateur sur les escaliers, dépoussiérer les meubles à sec. Une fois le durcissement terminé, nettoyer si nécessaire avec le savon pour bois OLI NATURA® en les humidifiant légèrement. Éliminer immédiatement les liquides. Pour le premier entretien et la remise en état, appliquer une fine couche d'OLI NATURA® Refresher sur la surface propre et sèche. Poncer localement les zones endommagées et les traiter avec l'huile d'origine. Respecter les consignes du produit. Protéger de l'eau jusqu'au durcissement complet et ne pas nettoyer ni entretenir à l'état humide.

Teneur en solides :	Faible teneur en solides
COV :	Sans COV
Couleurs :	Effet bois brut
Accent sur le bois / Effet de couleur	Légère rehausse de couleur
Rendement	Environ 40 à 60 ml/m² par couche, soit environ 17 à 25 m²/l par couche. Pour deux couches, un litre suffit pour couvrir au total environ 8 à 12,5 m² . En fonction du ponçage et du pouvoir absorbant du bois.
Applications :	Deux couches d'OLI NATURA® Scandic-Oil. Si nécessaire, effectuer une troisième couche d'entretien initial avec OLI NATURA® Refresher une fois que le produit a complètement durci.
Mode d'application :	pinceau, brosse à surface, rouleau en mousse, pistolet pulvérisateur, machine à rouler
Durcisseur (en option) :	OLI NATURA® H2O-Hardener ; rapport de mélange 10:1 (huile : durcisseur). Durée de vie en pot : 2 à 3 heures.
Nettoyage des outils :	Nettoyer à l'eau immédiatement après utilisation. Ne pas nettoyer le durcisseur non mélangé à l'eau.
Durée de conservation :	Au moins 24 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.
Sécurité	Non classé comme dangereux selon le règlement CLP. Tenir hors de portée des enfants. Contient de l'isothiazolinone ; peut provoquer des réactions allergiques. Pour plus d'informations sur la sécurité, consulter la fiche de données de sécurité fournie séparément. En cas d'application bicomposante, respecter également l'étiquette et la fiche de données de sécurité du durcisseur OLI NATURA® H2O.

Nos recommandations techniques d'application, qu'elles soient orales ou écrites, ne constituent qu'un conseil sans engagement. Elles reposent sur notre expérience et l'état actuel des connaissances issues de la pratique. Elles ne dispensent pas l'applicateur de vérifier lui-même, sous sa propre responsabilité, l'adéquation de nos produits à l'usage prévu. Toutes les éditions antérieures perdent par la présente leur validité. Mise à jour : octobre 2026_GS_sst