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

FICHE TECHNIQUE

OLI NATURA® Scandic-Oil CLASSIC

OLI NATURA® Scandic-Oil CLASSIC est une huile à effet bois brut, à base d'eau et sans COV, destinée aux parquets et planchers clairs en intérieur. Elle atténue le jaunissement et préserve largement l'aspect naturel des bois clairs. La surface semble pratiquement non traitée et rappelle, tant à l'œil qu'au toucher, le bois fraîchement poncé. Même sur du chêne brossé ou structuré, les pores ne sont pratiquement pas soulignés par une teinte blanchâtre. Il en résulte un aspect bois brut apaisant et naturel, sans effet « chaux » prononcé. Peut être combinée avec le durcisseur OLI NATURA® H2O pour une résistance accrue.

Teinte	**Gamme**		
	Nb. par palette	96	48
	Nombre par lot	1 x 5 L	2 x 5 L
Aspect bois brut	A04356	☒	☒

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

Domaine d'application	▪ Parquets clairs neufs, non traités ou fraîchement poncés, en intérieur. ▪ Parquets et planchers en bois massif. ▪ Essences de bois claires, feuillues et résineuses, telles que le chêne, le frêne, le bouleau, le douglas, l'épicéa, le sapin blanc ou le pin. ▪ Utilisation privée ; utilisation professionnelle en version 2K.
Caractéristiques	▪ Huile à effet bois brut à base d'eau, sans COV et à faible odeur. ▪ Faible teinte ; préserve largement la couleur naturelle des bois clairs. ▪ Contient des pigments résistants aux UV. ▪ À pores ouverts ; préserve le toucher naturel du bois. ▪ En option, avec le durcisseur OLI NATURA® H2O pour une réticulation et une résistance accrues. ▪ Applicable au rouleau ; deuxième couche possible après environ 2 à 3 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+ pour une application monocomposante ; Ö20+/DD pour une application bicomposante. ▪ 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'émissions de COV française A+. ▪ Exigences belges en matière d'émissions de COV respectées.

Remarques

- Température du matériau, de la surface et de l'environnement : +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 service que progressivement, une fois le séchage suffisant assuré.
- 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.
- Au cours de la phase humide, le bois paraît dans un premier temps plus foncé. L'aspect « bois brut » apparaît après 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 ; éviter la formation de flaques.
- Veiller à ce que les fenêtres soient ouvertes et à ce que la circulation d'air soit suffisante pendant et après l'application.

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. Taux d'humidité du bois : 8 à 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 sols : grain 120 à 150. 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 dressées si nécessaire et dépoussiérer soigneusement.

Mise en œuvre

Ajout facultatif de durcisseur (2K)

Scandic-Oil CLASSIC peut en principe être appliqué sans durcisseur. Pour les surfaces à usage professionnel et fortement sollicitées, ainsi que pour les zones susceptibles d'être exposées à des projections de graisse ou d'eau, il convient d'ajouter de l'OLI NATURA® H2O-Hardener.

Mélanger soigneusement l'huile et le durcisseur juste avant utilisation dans un rapport **de 10:1 (huile : durcisseur)** et appliquer immédiatement. **Durée de vie en pot : 2 à 3 heures.** Ne pas réutiliser après ce délai. Ne pas reverser le produit mélangé dans le récipient d'origine. Respecter les consignes de sécurité et d'application du durcisseur.

Application au rouleau

1. Appliquer l'huile de manière uniforme et généreuse à l'aide d'un rouleau à poils courts pour huile/cire. Travailler par sections de **5 à 10 m²**. Appliquer rapidement et ne pas passer le rouleau sur des zones déjà sèches.
2. **Laissez sécher** la première couche **pendant au moins 2 à 3 heures**. Lissez ensuite la surface à l'aide d'un tampon abrasif rouge suédois, puis aspirez soigneusement.
3. Appliquez la deuxième couche de manière uniforme et généreuse, en croisant le sens de la première application. Pour obtenir un fini plus mat, polissez délicatement l'huile encore humide à l'aide d'un tampon blanc. Ne polissez pas trop longtemps et ne retravaillez pas les zones déjà sèches.

Entretien initial facultatif avec OLI NATURA® Refresher : voir la section « Entretien et nettoyage ».

Application industrielle

Pour l'application au rouleau, utiliser OLI NATURA® Scandic-Oil MANUFAKTUM. Pour plus d'informations, veuillez contacter le service technique : +49 (0)37208 84-210.

Consommation

Deux couches d'environ **60 à 80 ml/m²** chacune, soit environ **13 à 17 m²/l par couche**. Pour deux couches, un litre suffit pour environ **6 à 8,5 m²**. 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.

État de séchage	**1K**	**2K avec le durcisseur OLI NATURA® H2O**
Sec au toucher	Environ 1 heure	Environ 1 heure
Recouvrable	Environ 2 à 3 heures	Environ 2 à 3 heures
Praticable avec précaution	Environ 24 heures	Environ 24 heures
Entièrement durci	5 à 7 jours	Environ 3 à 5 jours

Manipuler avec précaution et protéger de l'eau jusqu'au durcissement complet.

Entretien et nettoyage

Entretien et nettoyage

Pour le nettoyage et l'entretien, nous recommandons les produits OLI NATURA®, adaptés au traitement de surface concerné.

1. Premier entretien
Environ 2 à 3 heures après la deuxième application d'huile, un premier entretien facultatif avec OLI NATURA® Refresher est possible, à condition que la surface soit sèche. Appliquer en fine couche sur la surface propre. Il n'est pas nécessaire d'attendre le durcissement complet pour cela.

2. Nettoyage d'entretien
Balayer ou passer l'aspirateur régulièrement sur les sols. Une fois le durcissement complet effectué, nettoyer si nécessaire avec un chiffon légèrement humide imprégné de savon pour bois OLI NATURA®. Éliminer immédiatement les liquides renversés.

3. Entretien et rafraîchissement
Appliquer OLI NATURA® Refresher en fine couche sur la surface propre et sèche, si nécessaire. Pour les réparations, poncer localement les zones endommagées, dépoussiérer et traiter à nouveau avec l'huile d'origine.

Remarque : jusqu'au durcissement complet, protéger de l'eau et ne pas nettoyer à l'eau. Respecter les consignes d'utilisation de chaque produit.

Caractéristiques techniques

Teneur en solides :	Faible teneur en solides
COV :	Sans COV
Couleurs :	Effet bois brut, légèrement pigmenté de blanc
Accent sur le bois / Effet de couleur :	Légère mise en valeur du bois
Rendement :	Environ 60 à 80 ml/m² par couche, soit environ 13 à 17 m²/l par couche. Pour deux couches, environ 6 à 8,5 m²/l au total. En fonction du ponçage et du pouvoir absorbant du bois.
Applications :	Deux couches d'OLI NATURA® Scandic-Oil CLASSIC. En option, appliquer une troisième couche d'OLI NATURA® Refresher pour l'entretien initial – environ 2 heures après la deuxième couche d'huile, dès que la surface est sèche.
Mode d'application :	Rouleau à poils courts pour huile/cire
Durcisseur (facultatif) :	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 froide immédiatement après utilisation. Éliminer les résidus de nettoyage conformément à la réglementation. 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 :	Éliminer les emballages vides et les résidus de produit 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'utilisation en système bicomposant, respecter également l'étiquette et la fiche de données de sécurité de l'OLI NATURA® H2O-Hardener.

Nos recommandations techniques d'application, qu'elles soient orales ou écrites, sont fournies à titre indicatif uniquement. Elles reposent sur notre expérience et sur l'état actuel des connaissances issues de la pratique. Elles ne dispensent pas l'applicateur 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 : octobre 2026_sst