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

FICHE TECHNIQUE

OLI NATURA® H2O-Hardener

Composant B pour les huiles OLI NATURA® Hydro homologuées

OLI NATURA® H2O-Hardener est un composant durcisseur destiné à OLI NATURA® Scandic-Oil Classic et OLI NATURA® Scandic-Oil For Furniture. Il favorise la réticulation et le durcissement complet et peut améliorer la résistance chimique de la surface. À mélanger soigneusement avec l'huile juste avant l'application, dans les proportions prescrites.

Couleur	Référence	Conditionnement / Unité de vente		
Incolore	A05410	1 × 500 ml	1 × 250 ml	1 × 100 ml

Domaine d'application

Comme composant B pour OLI NATURA® Scandic-Oil Classic et OLI NATURA® Scandic-Oil For Furniture. À utiliser uniquement avec les huiles Hydro mentionnées, dans les proportions de mélange prescrites. Pour la préparation du support, la mise en œuvre et les domaines d'application, se reporter à la fiche technique de l'huile concernée.

Propriétés

- Favorise la réticulation et le durcissement complet des huiles hydro OLI NATURA® homologuées.
- Augmente la résistance chimique de la surface traitée.
- Mise en œuvre aisée grâce à des proportions de mélange bien définies

Produits du système

Huile Hydro	Huile : durcisseur	Durée de vie en pot
OLI NATURA® Scandic-Oil Classic	10:1 (10 %)	2 à 3 heures
OLI NATURA® Scandic-Oil For Furniture	10:1 (10 %)	2 à 3 heures

GISCODE

Ö20+/DD pour le mélange huile-durcisseur en cas d'application bicomposante

Consignes d'application

- Température du matériau, de la surface à traiter et de l'environnement : de +15 à +25 °C avec une humidité relative de l'air d'environ 50 %.
- Bien agiter avant utilisation.
- Veiller à une ventilation suffisante pendant et après l'application.
- Avant l'application, effectuer un essai avec le mélange huile-durcisseur prévu afin de vérifier le rendu sur la surface et l'adéquation au support.

Mise en œuvre

- **Rapport de mélange pour OLI NATURA® Scandic-Oil : 10:1 en volume (huile : durcisseur).** Cela correspond à un ajout de 10 % de durcisseur par rapport à la quantité d'huile, par exemple 100 ml de durcisseur pour 1 litre d'huile. Doser l'huile et le durcisseur en conséquence.
- Ne préparer que la quantité nécessaire pendant le délai d'utilisation, dans un récipient propre et sec. Ajouter le durcisseur à l'huile Hydro immédiatement avant l'application et mélanger soigneusement jusqu'à obtenir un mélange homogène. Mélanger les composants avant l'application, et non sur la surface du bois.
- **Durée de vie en pot : 2 à 3 heures à compter de l'ajout du durcisseur.** Appliquer le mélange immédiatement. Ne pas réutiliser le mélange une fois la durée de vie en pot écoulée, même s'il semble encore liquide. Il n'est pas possible de le conserver pour une application le lendemain.
- Ne pas reverser les restes mélangés dans le récipient d'origine et ne pas les laisser durcir dans des récipients fermés.
- Pour la préparation du support, l'application et le débit, se reporter à la fiche technique de l'huile concernée.

Caractéristiques techniques

Composition : polyisocyanate aliphatique et solvants. Densité à 20 °C : 1,05 g/cm³ (ISO 2811). Teneur en matières solides : 65 % · Teneur en solvants : 35 %

Stockage / Durée de conservation	Se conserve 6 mois dans son emballage d'origine non ouvert. Stocker dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel, à une température comprise entre +5 °C et +30 °C. Protéger de l'humidité, de la chaleur et des rayons directs du soleil. Refermer hermétiquement les récipients entamés après chaque prélèvement.
Séchage	Le temps de séchage et la résistance à la charge dépendent de l'huile Hydro utilisée ainsi que des conditions d'application. Respecter les indications relatives à l'application avec un durcisseur figurant dans la fiche technique de l'huile Hydro concernée. Protéger de l'eau jusqu'au durcissement complet.
Nettoyage des outils	Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation. Éliminer les résidus de nettoyage conformément à la réglementation.
Sécurité	Ce produit n'est pas considéré comme une marchandise dangereuse au sens de la réglementation sur le transport. Contient des isocyanates. Peut provoquer des réactions allergiques. Tenir hors de portée des enfants. Contient moins de 0,1 % en poids de monomères diisocyanates. Il n'y a donc pas d'obligation de formation conformément à l'annexe XVII du règlement REACH, entrée 74, conformément au règlement (UE) 2020/1149. Pour les mesures de protection lors de la mise en œuvre, du stockage et de l'élimination, respecter les fiches de données de sécurité et les étiquetages actuels de l'huile Hydro et du durcisseur.
Élimination	Ne pas déverser dans les égouts, les cours d'eau ou le sol. Éliminer les résidus de produit et les emballages contaminés en tant que déchets dangereux, conformément à la réglementation locale. Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité.

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'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 : novembre 2026_sst