



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 aux huiles OLI NATURA® Hydro homologuées. Il favorise la réticulation et le durcissement complet et peut améliorer la résistance chimique de la surface. À mélanger soigneusement avec l'huile selon le rapport de mélange prescrit, juste avant l'application.

Teinte	Gamme		
	Nb. par lot	1 x 500 ml	1 x 100 ml
Incolore	A05410	☒	☒
Domaine d'application	Comme composant B pour OLI NATURA® Scandic-Oil Classic, OLI NATURA® Scandic-Oil For Furniture et OLI NATURA® Manufaktur. 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. ■ Peut augmenter la résistance chimique de la surface traitée. ■ Les propriétés obtenues dépendent de l'huile utilisée et des conditions d'application.		
Diisocyanates et GISCODE	Contient moins de 0,1 % en poids de monomères de diisocyanate. Aucune obligation de formation relative aux diisocyanates conformément au règlement (UE) 2020/1149. GISCODE pour le mélange huile-durcisseur : Ö 20+/DD OLI NATURA® Scandic-Oil Classic OLI NATURA® Scandic-Oil pour meubles OLI NATURA® Skogen-Oil		
Composition	Durcisseur à base d'un polyisocyanate aliphatique : 60 à < 65 % de polyisocyanate aliphatique ; 35 à < 40 % de diméthyléther de dipropylèneglycol ; < 0,1 % d'hexaméthylène diisocyanate. Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité.		
Durée de conservation	6 mois dans le récipient d'origine fermé. Stockage et transport entre +5 et +30 °C. Stocker dans le récipient d'origine, dans un endroit sec, frais et bien aéré. Protéger de l'humidité, de l'eau, de la chaleur et des rayons directs du soleil. Refermer hermétiquement le récipient immédiatement après utilisation.		
Produits et outils du système	Huiles OLI NATURA® Hydro homologuées ; gobelet doseur adapté. Les appareils de mesure et de mélange doivent être propres et secs.		

Remarques	▪ Température du matériau, de l'objet et de l'environnement : de +15 à +25 °C avec une humidité relative 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. ▪ Protéger le durcisseur non mélangé de l'eau et de l'humidité.				
Mise en œuvre	▪ Mélanger soigneusement OLI NATURA® H2O-Hardener avec l'huile Hydro selon le rapport de mélange prescrit, juste avant l'application. Mélanger les composants avant l'application, et non pas directement sur la surface du bois. ▪ Ne mélanger que la quantité nécessaire et l'appliquer immédiatement. Ne pas verser le produit mélangé dans son récipient d'origine. ▪ Durée de vie en pot du mélange huile-durcisseur : 2 à 3 heures. Ne pas poursuivre l'application une fois la durée de vie en pot écoulée. ▪ Respecter les indications figurant dans la fiche technique (TDS) de l'huile concernée ▪ La préparation du support, l'application et la quantité à appliquer dépendent de la fiche technique de l'huile concernée.				
Rapport de mélange	Ajouter le durcisseur selon le rapport suivant et conformément à la fiche technique de l'huile Hydro concernée. Respecter les indications de dosage qui y sont mentionnées. <table> <tr> <td>10:1 (huile : durcisseur)</td><td>OLI NATURA® Scandic-Oil</td></tr> <tr> <td></td><td>OLI NATURA® Skogen-Oil</td></tr> </table>	10:1 (huile : durcisseur)	OLI NATURA® Scandic-Oil		OLI NATURA® Skogen-Oil
10:1 (huile : durcisseur)	OLI NATURA® Scandic-Oil				
	OLI NATURA® Skogen-Oil				
Séchage	Avec ajout de durcisseur, à 20 °C : sec en surface après environ 24 heures, résistant à de légères sollicitations après environ 24 à 48 heures et complètement durci après environ 3 à 5 jours. Ces délais dépendent de l'huile utilisée, de la température, de l'humidité de l'air et de la quantité appliquée. Respecter les indications de séchage et de résistance figurant dans la fiche technique (TDS) de l'huile concernée. Protéger de l'eau jusqu'au durcissement complet.				
Nettoyage des outils	Nettoyer immédiatement les outils après utilisation du mélange hydro-huile-durcisseur à l'eau froide, conformément à la fiche technique de l'huile concernée. Récupérer les résidus de nettoyage et les éliminer de manière appropriée. Ne pas nettoyer le durcisseur non mélangé à l'eau.				
Sécurité	Contient des isocyanates. Peut provoquer des réactions allergiques cutanées. Nocif par inhalation. Peut irriter les voies respiratoires. Nocif pour les organismes aquatiques, avec des effets à long terme. Veiller à une ventilation suffisante. Ne pas inhaler les vapeurs et les aérosols. Éviter tout contact avec la peau ; porter des gants de protection, des vêtements de protection et des lunettes de protection. Tenir hors de portée des enfants et des sources d'inflammation. Respecter les étiquettes et les fiches de données de sécurité (FDS) actualisées du durcisseur et de l'huile : www.oli-lacke.de.				
Élimination	Ne pas laisser s'écouler dans les égouts, les cours d'eau ou le sol. Éliminer les résidus de produit et les emballages contaminés comme 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 purement indicatif. Elles reposent sur notre expérience et 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 : octobre 2026					