



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



FICHE TECHNIQUE

OLI NATURA® Durcisseur

Composant B pour les huiles OLI NATURA® homologuées

OLI NATURA® Hardener est un composant durcisseur destiné aux huiles OLI NATURA® homologuées. Il favorise la réticulation et le durcissement complet et peut améliorer la résistance chimique et mécanique de la surface. Dans les huiles colorées, il favorise la fixation des pigments. À mélanger soigneusement avec l'huile selon le rapport de mélange prescrit, juste avant l'application.

Teinte	Gamme		
	Nb. par lot	1 x 250 ml	1 x 100 ml
Incolore	A03662	☒	☒
Domaine d'application	En tant que composant B pour l'huile-cire dure incolore OLI NATURA® HS, l'huile professionnelle incolore OLI NATURA® HS, l'huile professionnelle OLI NATURA® Colour HS, l'huile OLI NATURA® Colour-Oil Midnight-Black et l'huile pour plans de travail OLI NATURA® Worktop-Oil. À utiliser uniquement avec les huiles 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 OLI NATURA® homologuées. ■ Augmente la résistance chimique de la surface traitée. ■ Favorise l'incorporation des pigments dans les huiles colorées homologuées. ■ Teneur en solides : 100 % conformément à la fiche de données de sécurité.		
Diisocyanates et GISCODE	Monomères de diisocyanate : < 0,1 % en poids selon la fiche de données de sécurité. Aucune obligation de formation sur les diisocyanates conformément au règlement (UE) 2020/1149. GISCODE pour le mélange huile-durcisseur : Ö 10+/DD Ö 20+/DD		
	OLI-NATURA Worktop-Oil, incolore OLI-NATURA HS Huile à la cire dure, incolore OLI-NATURA HS Huile professionnelle, incolore OLI-NATURA Colour HS Huile professionnelle Huile OLI-NATURA Colour, noir nuit		
Composition	Durcisseur à base d'un polyisocyanate aliphatique hydrophile. Selon la fiche de données de sécurité : 95 à < 100 % de polyisocyanate aliphatique hydrophile ; < 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 un endroit sec, frais et bien aéré, dans le récipient d'origine. Protéger de l'humidité, de l'eau, de la chaleur et du rayonnement solaire direct. Refermer hermétiquement le récipient immédiatement après utilisation.		
Produits et outils du système	Huiles OLI NATURA® 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 la teinte, l'aspect de la surface et l'adéquation au support prévu. ▪ Protéger le durcisseur non mélangé de l'eau et de l'humidité.				
Mise en œuvre	▪ Mélanger soigneusement OLI NATURA® Hardener avec l'huile 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 pour les huiles incolores, 2 heures maximum pour les huiles colorées. Ne pas poursuivre l'application une fois la durée de vie en pot écoulée. ▪ Respectez 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 concernée. Respecter les indications de dosage figurant dans la fiche technique de l'huile concernée. <table> <tr> <td>10:1 (huile : durcisseur)</td><td>OLI NATURA® HS Huile à la cire dure, incolore OLI NATURA® HS Huile professionnelle, incolore</td></tr> <tr> <td>5:1 (huile : durcisseur)</td><td>OLI NATURA® Colour HS, huile professionnelle OLI NATURA® Colour-Oil, Midnight-Black OLI NATURA® Worktop-Oil</td></tr> </table>	10:1 (huile : durcisseur)	OLI NATURA® HS Huile à la cire dure, incolore OLI NATURA® HS Huile professionnelle, incolore	5:1 (huile : durcisseur)	OLI NATURA® Colour HS, huile professionnelle OLI NATURA® Colour-Oil, Midnight-Black OLI NATURA® Worktop-Oil
10:1 (huile : durcisseur)	OLI NATURA® HS Huile à la cire dure, incolore OLI NATURA® HS Huile professionnelle, incolore				
5:1 (huile : durcisseur)	OLI NATURA® Colour HS, huile professionnelle OLI NATURA® Colour-Oil, Midnight-Black OLI NATURA® Worktop-Oil				
Séchage	Avec ajout de durcisseur, à 20 °C : sec au toucher après environ 24 heures, résistant à une sollicitation légère 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 les outils immédiatement après utilisation avec un produit de nettoyage adapté au système huile-durcisseur, par ex. par exemple le nettoyant pour pinceaux OLI NATURA® ou le diluant pour huile OLI NATURA®. Récupérer les résidus de nettoyage et les éliminer conformément à la réglementation. Ne pas nettoyer le durcisseur non mélangé avec de l'eau.				
Sécurité	Contient des isocyanates. Peut provoquer des réactions allergiques. Assurer une ventilation suffisante. Ne pas inhaler les vapeurs ni les aérosols. Éviter tout contact avec la peau ; porter des gants de protection et des lunettes de sécurité. Tenir hors de portée des enfants. Les chiffons, linges et tampons imbibés d'huile peuvent s'enflammer spontanément. Éviter l'accumulation de chaleur. 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 déverser dans les égouts, les cours d'eau ou le sol. Éliminer les résidus de produit et les emballages contaminés par des résidus de produit comme des 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					