



## FICHE TECHNIQUE

## NOUVELLE ÈRE, NOUVELLE TECHNOLOGIE.

Edition: 12/2013  
Code de commande: UK-XXX + PUR-1070  
Code: UK-XXX-T-FR

# UNIK OIL



### DESCRIPTION

Huile monocouche pour parquet et autres boiseries sur base de produits végétaux naturels et de biopolymères.

### DOMAINE D'APPLICATION

Pour le teintage et la protection de sols parquet pour utilisation privé et publique.  
Objets et meubles en bois.

### AVANTAGES

- Un teintage et une protection hydrofuge en une couche
- Contient 90% de substances naturelles et renouvelables
- Ne contient pas de cobalt et de mercure.
- Facile et rapide à appliquer (25 m<sup>2</sup> par personne et par heure)
- Pas de différences de teinte aux reprises de teintage
- Facile à entretenir
- Zones endommagées et rayures facile à réparer
- Ne contient presque pas de COV (Composés Organiques Volatiles)

### CONDITIONS D'UTILISATION

- Température ambiante et du sol entre 18°C et 25°C.
- Le temps de séchage peut être rallongé fortement à une température en-dessous de 18°C.
- La chaleur accélère la polymérisation de l'huile.
- Humidité relative entre 45 et 60%
- Sur un support propre, sec (humidité < 10%) et exempt de savon, salissure et poussière de ponçage ou autre résidus
- Dans des zones bien ventilées, mais à l'abri des courants d'air

### CARACTERISTIQUES

UNIK OIL teinte et protège le sol en bois comme produit non-filmogène en une opération.

### TECHNICAL DATA

Type:	mélange d'huile et de biopolymère
Aspect:	mat
Brillance (60 °):	env. 3 à 5 %
Densité:	de 0,94 à 1,1 (d'après les teintes)
Rapport de mélange composant A/B en volume et poids:	100 / 10 ou 100 /20 (sans finition)
Vie en pot:	env. 2 heures
Viscosité comp. A	35 à 40 sec. (DIN4, 20 °C)
Temps de séchage (à 20 °C - film 38 microns):	hors poussière: 12 heures recouvrable: 3 jours durcissement complet: 3 jours
Avec durcisseur	PUR-1070
Temps de séchage (à 20 °C - films 38 microns):	hors poussière: env. 8 heures recouvrable: 2 jours durcissement complet: min. 24 heures
Température de mise en oeuvre:	de 16 à 25 °C
Résistance chimique:	voir tableau fin de fiche

Edition: 12/2013  
Code de commande: UK-XXX + PUR-1070  
Code: UK-XXX-T-FR

# UNIK OIL

## PREPARATION DE L'OUTILLAGE

- Pour des petites surfaces : spalter HWZ-0043 - Bac 30 cm : HWZ-30920
- Pour parquets de 25 m<sup>2</sup> à 75 m<sup>2</sup> : pad en microfibres jetables 30 cm : HWZ-0060 - pad interchangeable 25 cm : HWZ-0062 Bac 30 cm : HWZ-3092
- Grandes surfaces à partir de 75 m<sup>2</sup> : application debout long manche 45 cm : HWZ-0064 - housse en laine 45 cm : HWZ-0065 - manche télescopique F : HWZ-90916 - Bac 45 cm : HWZ-90921
- Monobrosse Woodboy : superpad : HWZ-0122
- Essuyage : avec chiffons cotons : HWZ-073 : sac de 10 kg ou chiffons Polytex (HWZ-9097)
- UNIK THINNER : pour les grandes surfaces l'application est facilitée en ajoutant de 5 à 10 % de diluant UNIK THINNER (TH-1130) à l'huile.
- Ce diluant ne change rien aux propriétés de l'huile et peut être utilisée pour le nettoyage du matériel d'application.

## PREPARATION DES SUPPORTS

- Travailler sur un support brut et poncé selon les règles de l'art. Dépoussiérer soigneusement avant de commencer le teintage

## RENDEMENT

- Consommation moyenne : 25 m<sup>2</sup> / Litre  
Sur bois finement poncé avec grain 150 et bois exotique : 1 litre = env. 30 m<sup>2</sup>  
Sur chêne et autre bois poncé normalement au grain 80/100 : 1 litre = env. 25 m<sup>2</sup>  
Sur bois très poreux : 1 litre = env. 25 m<sup>2</sup>



## CONDITIONS D'APPLICATION

Mélanger fortement la boîte d'huile et verser le produit dans un bac adapté au matériel d'application.

Ajouter le durcisseur UNIK (PUR-1070) et / ou le diluant UNIK THINNER (TH-1130) (si nécessaire pour pistoler) et mélanger jusqu'à un produit homogène.

Appliquer l'huile UNIK OIL avec un pad à microfibres UNIK 25, ou avec l'applicateur UNIK 40 pour les grandes surfaces. Appliquer une fine couche de l'huile dans les sens des fibres du bois en respectant une consommation d'au moins 40 g/m<sup>2</sup>. Avec les chiffons Polytex on applique deux fines couches de 25 g/m<sup>2</sup>.

Laisser imprégner le produit pendant au moins une minute.

Astuce : l'application d'une fine couche facilite l'essuyage.

Enlevez le surplus d'huile avec un chiffon en coton absorbant Polytex (HWZ-9097).

N'attendez pas plus de 20 minutes avant d'essuyer le surplus d'huile.

Pour les grandes surfaces, essuyez avec une monobrosse dotée d'un pad blanc et avec des chiffons absorbants Polytex.

Dans tous les cas il est nécessaire d'enlever le surplus d'huile pour obtenir une surface uniforme.

Attention: conserver les chiffons imbibés d'huile à part et trempés dans l'eau avant de les jeter dans le conteneur approprié. Il y a un risque d'autocombustion pour les chiffons imbibés avec de l'huile UNIK séchée.

Edition: 12/2013  
Code de commande: UK-XXX + PUR-1070  
Code: UK-XXX-T-FR

## UNIK OIL



### PRECAUTIONS PARTICULIERES

- Les chiffons et pads utilisés pour l'application doivent être trempés après utilisation dans de l'eau pour éviter une réaction d'autocombustion au séchage.  
L'huile UNIK atteint sa dureté maximale après 2 semaines (à une température normale de 18°C à 20°C)  
Pendant les deux premières semaines le parquet ne peut pas être nettoyé à l'eau.  
Eviter les sollicitations trop fortes (comme des meubles lourds, souliers sales, ...)  
Pour les endroits avec beaucoup de trafic : il est à conseiller de protéger le sol la première semaine avec une protection qui est perméable à l'air (ne pas utiliser des feuilles plastiques) Dans ce cas la protection ne peut être placée 36/48 heures après application de l'huile.  
La règle d'or pour maintenir un parquet huilé en parfait état : Deux paillissons doivent être posés à l'entrée de la maison pour empêcher que des de la poussière, des graviers ou autres matières abrasives rentrent.  
La surface sera maintenu régulièrement hors poussière.  
Utiliser un matériel légèrement humide et éviter les liquides stagnants sur le sol.  
Dépoussiérer et entretenir avec une méthode de nettoyage adéquate.  
Eviter d'exposer le sol à des liquides stagnants. Nettoyer toujours avec un des chiffons bien essorés. Placer des bacs en-dessous des plantes d'intérieurs.

### SECHAGE

- Travailler à une température de 16°C à 25°C et garder la température au-dessus de 18°C pendant les premiers 24 heures du séchage.  
Par une température plus basse que 18°C le temps de séchage peut être allongé.  
Il est possible de raccourcir le temps de séchage par ajout de 10 % de durcisseur UNIK OIL Hardener PUR-1070.

### NETTOYAGE DU MATERIEL

Utiliser le UNIK THINNER TH-1130 pour nettoyer le matériel directement après emploi.

### POSSIBILITES DE FINITION

Pour la meilleure protection et pour une longue stabilité de la couleur il est conseillé d'appliquer les vernis Basin No Visible extra mat (pour teintes claires), le No Visible Nuance extra mat (pour teintes foncées), le Protect mat ou le Lumina satiné sur l'huile UNIK Oil. Pour un effet de cire le Hardwax (AD-9095X) peut également être utilisé.

### MISE EN SERVICE

Traffic prudent sur le parquet après 24 à 36 heures  
Des meubles peuvent seulement être installés après 72 heures

### FINITION

Pour les zones exposés à un trafic fortement intense un vernis Basin est utilisé comme couche de finition.  
Cette couche est appliquée au plus tôt 4 jours après l'application de l'huile. (à une température entre 18°C et 25°C)  
Utiliser le Sanding Primer (HBN-08320) avant l'application des vernis pour parquet deux composants. (sauf pour le Hardwax aqueux (AD-80852))



## FICHE TECHNIQUE

Edition: 12/2013

Code de commande: UK-XXX + PUR-1070

Code: UK-XXX-T-FR

## NOUVELLE ÈRE, NOUVELLE TECHNOLOGIE.

# UNIK OIL



### ENTRETIEN

- Pendant les deux premières semaines le parquet huilé éventuellement fini doit être nettoyé à sec (aspirateur ou chiffon) et ne peut pas être recouvert de tapis ou feuilles plastiques. Après cette période le parquet peut être entretenu avec le savon spécial Unik Soap. Ce savon est un produit naturel et contient des biopolymères. Ce produit nettoie et entretient la protection originale à chaque traitement. Aspirer toute la poussière sur le sol. Ajouter 250 ml de Unik Soap AD-5250 (environ le volume d'un verre de bière) dans un seau de 10 litres d'eau. Utiliser deux seaux. Un seau avec du savon, l'autre avec de l'eau propre pour rincer la serpillière avant d'utiliser une nouvelle fois du savon. Laisser 30 minutes sécher. Ne pas rincer. Pour une finition satinée : Utiliser UNIK Refresher AD-5300. Ce produit forme un film très fin et dure sur le sol et donne une brillance satinée.

### RENOVATION

- Les sols traités à l'UNIK Oil sont faciles à réparer et à rénover. Pour les endommagements par rayures ou brûlures ou de teinte, il est facile de réparer localement la surface sans traces visibles.

### STOCKAGE ET CONSERVATION

Dans l'emballage d'origine et à une température de 10°C à 30°C : 1 an

### CONDITIONNEMENTS

UK-XXXX : 1 litre et 0,1 litre en boîte  
 PUR-1070 : boîte de 100 ml  
 TH-1130 : bouteille de 0,75 litre  
 AD-5250 : 2,5 litres

### METHODE

- Poncer la surface avec du papier avec grain 120. Humidifier la zone poncée avec de l'eau pour ouvrir les pores. Laisser sécher complètement (environ 30 minutes). Appliquer l'huile UNIK Oil avec une brosse ou un chiffon. Laisser imprégner pendant quelques minutes et enlever le surplus avec un chiffon. Ne pas marcher sur la zone avant 48 heures.

### TESTS LABORATOIRES & GAMME DE COULEURS

Voir sur la Brochure d'Huile Unik.

*Basin Chemie N.V. / S.A.*  
 Beernemsteenweg 85  
 B-8750 WINGENE  
 RPR Brugge  
 BTW BE 0403.102.504  
 Tel: +32 51 65 00 10  
 Fax: +32 51 65 81 05  
 info@basin.be  
 www.basin.be  
 [ING Belgium S.A. / N.V.]  
 IBAN BE95 3630 8832 0358  
 BIC: BBRUBEBB

Face à la multiplicité des matériaux, des possibilités d'application, et des procédures de mise en œuvre, ces informations sont données à titre purement informatif. Il est très vivement conseillé, dans tous les cas, d'effectuer soi-même des essais, avant de procéder à l'application définitive. D'expérience, il ressort que chaque utilisateur, développe ses propres méthodes de travail. Toutes les informations sont données, tant par écrit que verbalement à la demande expresse du client, et reposent sur nos connaissances les plus récentes, sans pour autant engager notre responsabilité. Les prix peuvent être modifiés à tout moment sans préavis. Basin Chemie N.V. / S.A. n'est pas responsable des mauvais résultats causés par la mauvaise utilisation du produit et des instructions à propos des quantités, temps de séchage, choix de matériau, température, substrat, influence de la lumière etc.

