

Premium Hardwax-Oil

Fiche technique

Janvier 2020

Page 1/3



- » *séchage rapide - permet un traitement complet en une journée*
- » *en version incolore ou colorée*
- » *traitement spécial naturel pour tous les sols en bois et en liège, les dessus de tables et plans de travail, ainsi que toutes les autres surfaces en bois souvent sollicitées.*
- » *simple - économique - adapté au bois*
- » *à séchage oxydatif*

Propriétés :

Traitement de surfaces à pores ouverts à base de matières premières végétales naturelles (huile et cire). Spécialement conçu pour convenir à tous les types de sols en bois (conformément à la norme DIN 18356) et en liège. Respirant et régulateur d'humidité. Réduit le gonflement et la déformation du bois. Pouvoir pénétrant très élevé qui permet une bonne tenue au temps. Protège naturellement, extrêmement résistant à l'usure et robuste. Disponible en finition ultra mate, mate, satinée ou brillante – selon vos souhaits – bonne praticabilité, hydrofuge et antitache. Résiste aux produits chimiques d'entretien ainsi qu'au café, vin, bière, coca ou autres jus de fruits agressifs conformément à la norme DIN 48861-C. Les surfaces traitées avec SAICOS Premium Hardwax-Oil surface sont faciles à nettoyer et à rénover.

Antidérapant R 9 : 3310 / 3305 / 3200 / 3035 / 3100 / 3317 / 3319 / 3328 / 3381 / 3385. Résistant à la salive et à la sueur selon la directive DIN 53160 T.1+2.

Le comportement migratoire selon DIN EN 71T.3 est respecté. Agrément technique général no. (DIBt) : Z-157.10-4: 3310 / 3305 / 3200 / 3035 / 3100 / 3317 / 3319 / 3328 / 3381 / 3385 / 3299 / 3333.

Coloris :

3310	Ultramatt*	incolore
3320	Ultramatt Plus*	incolore
3305	Matt	incolore
3200	Satin matt	incolore
3035	High gloss	incolore
3100	White	mat transparent
3317	Silver Grey	mat transparent
3319	Black	couvrant ultra-mat
3328	Teak	mat transparent
3381	Walnut	mat transparent
3385	Rosewood	mat transparent
3299	Effect**	mat transparent
3333	Pure	transparent ultra-mat

Additifs pour 3310 ultra-mat, 3320 ultra-mat Plus, 3305 mat, 3200 satiné et 3035 brillant :

3240	Anti-Slip R 10
3242	UV Protection
3243	Hardener 2K

La SAICOS Premium Hardwax-Oil peut être combinée avec UV Protection, Anti-Slip R10, Hardener 2K ou avec deux ou trois additifs au choix. Un additif par boîte.

Indication :

il est possible d'ajouter au maximum un additif au pot de SAICOS Premium Hardwax-Oil. En cas d'utilisation de plusieurs additifs, mélangez-les entièrement avec le SAICOS Premium Hardwax-Oil dans un récipient séparé. Les quantités sont déterminées avec précision sur chacune des boîtes d'additif (0,75 L et 2,5 L).

Important : Après ajout du durcisseur, le temps de prise de SAICOS Premium Hardwax-Oil est d'une heure. Ne pas refermer le produit mélangé.

*Attention :

l'application avec la brosse à sols n'est pas possible Si une autre couche doit être appliquée, effectuer un ponçage intermédiaire (grain de 150).

**Remarque :

utiliser 3299 comme sous-couche, et utiliser toujours 3200 ou 3035 comme couche finale.

Indication :

Tous les coloris peuvent être mélangés ensemble. En cas d'utilisation de plusieurs produits de lots différents, les mélanger au préalable. Le résultat final dépend de plusieurs facteurs : en plus du type de bois et de sa texture, la fibre du bois peut par exemple également être déterminante. Nous vous recommandons d'effectuer un test avec la peinture sur le bois d'origine, afin d'obtenir une impression la plus exacte possible de la nuance qui sera obtenue ensuite (selon DIN 18356).

Champs d'application :

Tous types de sols en bois d'intérieur : Parquets, sols en bois massif, parquet à latte ou plaqué...

Tous les types de planchers en liège : parquet de liège, carreaux de liège...

Premium Hardwax-Oil

Fiche technique

Janvier 2020

Page 2/3



Convient aussi à d'autres surface en bois très sollicitées :

plans de travail, dessus de tables, meubles, et autres bois d'intérieur - sans oublier les jouets pour enfants et autres objets en bois. Peut également être utilisé dans la cuisine ou la salle de bain.

Préparation :

36 heures avant la pose de l'apprêt, éteindre le chauffage par le sol et le rallumer uniquement 24 heures après l'application de la dernière couche. La surface à traiter doit être sèche et propre (humidité maximale 12 %). Le bois peint doit être préalablement poncé (grain de 120 - 150). Bien nettoyer toute la poussière de ponçage. Les surfaces traitées avec de l'huile ou de la cire ne nécessitent pas de ponçage. Pour les bois résineux sujets à la décoloration, tels que le pin, et les autres conifères, appliquez dans les pièces humides un traitement préalable contre le bleuissement avec *SAICOS Wood Impregnation biocide-free* (laisser sécher au moins 18 heures). Pour les meubles de salle de bain, nous recommandons l'utilisation d'une couche de *SAICOS Ground Oil Extra Thin* suivie de deux couches de *SAICOS Premium Hardwax-Oil*.

Traitement :

Application avec *SAICOS Oil / Wax-Roller*, *SAICOS Floor Brush* ou *SAICOS Flat Brush*. Les *SAICOS Premium Hardwax-Oil* sont prêtes à l'emploi. Bien mélanger - ne pas diluer.

Indication :

Conseil : ne pas verser le produit *SAICOS Premium Hardwax-Oil* directement sur la surface à recouvrir, utiliser un bac à peinture.

Ce produit peut également être appliqué à la machine, contactez votre revendeur pour plus d'information.

Indication importante :

Pour les sols de bois durs / bois exotiques d'intérieur (bois durs/précieux européens et d'outre-mer) et les bois que nous connaissons comme par ex. chêne fumé, le Meranti, Wengé, Merbau, Jatoba, et Ipé, nous recommandons d'appliquer le traitement plus fluide *SAICOS Ground Oil Extra Thin* comme première couche. Respecter les données de la fiche technique.

Nombre de couches :

Première application : 2 couches (pas de sous-couche nécessaire).

Rénovation : 1 couche suffit généralement.

Première couche : appliquer de manière fine et régulière.

Remarque relative à 3310 : après la première application, des zones blanches peuvent se produire dans les zones de nœuds ; elles disparaîtront après la deuxième application.

Deuxième couche : appliquer de manière fine et régulière.

Indication relative à 3299 : à utiliser uniquement comme sous-couche, et recouvrir toujours avec 3200 ou 3035 comme couche finale.

Traitement sur plancher de liège :

Application avec *SAICOS Oil / Wax-Roller* ou *SAICOS Universal Roller "Small"*. Appliquer une première couche très fine puis enlever immédiatement l'excédent avec une spatule, comme l'huile pénètre très rapidement. Effectuer les deuxième et troisième couches avec le rouleau.

Température de travail optimale :

entre 8 °C et 35 °C

Rendement par litre :

1 litre suffit pour env. 14 m² pour 2 applications. Selon le type de bois et la structure de la surface. Pour le liège, la consommation peut être supérieure selon le type de liège.

Temps de séchage :

Au moins 3 - 5 heures (selon la température et l'humidité de l'air). Sec au toucher : env. 2 heures. Durcissement complet de la surface au bout de 4 - 5 jours. Séchage oxydatif - pendant et après le traitement, veiller à bien laisser les fenêtres ouvertes pour permettre une bonne circulation de l'air

Durée du séchage sur plancher de liège :

Au moins 6 - 10 heures (selon la température, l'humidité de l'air et la qualité du liège). Séchage oxydatif - pendant et après le traitement, veiller à bien laisser les fenêtres ouvertes pour permettre une bonne circulation de l'air. Retirer les résidus éventuels avec un chiffon absorbant ou égaliser par mouvements réguliers avec l'éponge blanche. Séchage comme ci-dessus.

Entretien facile :

Nettoyage et entretien :

Nettoyage normal avec une serpillière, un chiffon à poussière ou un aspirateur. Peut être essuyé avec un chiffon légèrement humide (*Ecoline Wash Care*). Pour nettoyer et raviver la couleur, utiliser *SAICOS Wax Care*.

Indication :

Nous recommandons un entretien de base avec *SAICOS Wax Care*, même pour les sols neufs avec traitement industriel.

Rénovation :

Nous recommandons ici un nettoyage avec *Ecoline Magic Cleaner*. Pas de ponçage nécessaire. Poncez légèrement au papier de marron ou similaire et nettoyer avant d'appliquer la seconde couche de *SAICOS Professional Care Oil* avec la machine monodisque (pad blanc)

Nettoyage des outils de travail :

avec *SAICOS Brush Cleaner* ou un diluant.

Durée de conservation :

Au moins 5 ans dans un récipient fermé. Le produit liquide n'est pas sensible au gel - pour obtenir une bonne capacité d'étalement après un épisode de gel, conserver le produit à température ambiante pendant plusieurs heures et bien mélanger.

Premium Hardwax-Oil

Fiche technique

Janvier 2020

Page 3/3



Propriétés physiques :

épaisseur : 0,84 - 0,95 g/cm³

temps d'effacement : 55 - 95 secondes, gobelet de 4 mm , DIN 53211

Odeur : faible/légère (aux huiles végétales naturelles), inodore une fois sec

point d'éclair : > 61 °C selon DIN 53213.

Safety Instructions – First Aid

Ne pas laisser à la portée des enfants. Ne pas entreposer dans des récipients prévus pour le stockage de nourriture, de boissons, ou d'autres aliments. Rincer immédiatement les chiffons imbibés de produit, ou les conserver dans un récipient hermétique (risque d'incendie). Après séchage, le revêtement est normalement inflammable conformément à la norme EURO EN 13501 (DIN 4102 B2).

Contient: anhydride phtalique, 2-butanone-oxime.
Peut produire une réaction allergique.

Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Seuil EU pour les vernis spéciaux à un composant (cat. A/i): 500 g/l (2010). Les SAICOS Premium Hardwax-Oil contiennent au maximum 500 g/l VOC. GGVSEB / ADR -/-

Nos conseils techniques d'utilisation reposent sur notre bonne foi et se basent sur nos essais. Ils servent cependant uniquement d'indication et ne vous libèrent pas de l'obligation de vérifier vous-même que nos produits sont adaptés à l'usage que vous prévoyez d'en faire. Du fait que le traitement et l'application des produits s'effectue hors de notre contrôle, la responsabilité du processus incombe uniquement à la personne qui se charge de l'application. La publication d'une nouvelle fiche technique fait perdre sa validité à la fiche précédente.

SAICOS COLOUR GmbH

Carl-Zeiss-Str. 3

D-48336 Sassenberg

☎ +49 2583 3037-0

📠 +49 2583 3037-10

✉ info@saicos.de

www.saicos.de