



## Huile High-Solid HSO-118 [eco]

Huile riche en extrait sec, destinée à l'embellissement du bois, à base de matières premières renouvelables

| Type de signification   | Disponibilité                    |                   |                  |             |
|-------------------------|----------------------------------|-------------------|------------------|-------------|
|                         | Nombre/palette                   | 672               | 200              | 30          |
|                         | <b>Unités de conditionnement</b> | <b>3 x 0,75 l</b> | <b>2 x 2,5 l</b> | <b>10 l</b> |
|                         | Type de conditionnement          | Seau métal        | Seau métal       | Seau métal  |
|                         | Clé de fermeture                 | 01                | 03               | 10          |
|                         | <b>Art. n°</b>                   |                   |                  |             |
| Blanc intensif (RC-995) | 7701                             | ■                 | ■                |             |
| Noyer (RC-660)          | 7702                             | ■                 | ■                |             |
| Chêne clair (RC-365)    | 7703                             | ■                 | ■                |             |
| Teck (RC-545)           | 7704                             | ■                 | ■                |             |
| Ébène (RC-790)          | 7705                             | ■                 | ■                |             |
| Gris argent (RC-970)    | 7706                             | ■                 | ■                |             |
| Effet naturel           | 7707                             | ■                 | ■                |             |
| Incolore                | 7708                             | ■                 | ■                | ■           |
| Couleurs spéciales      | 7709                             | ■                 | ■                | ■           |

### Consommation

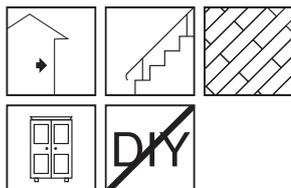
50 - 70 ml/m<sup>2</sup> par opération

La consommation dépend fortement de l'absorption du bois et du dernier ponçage.

Éliminer à chaque étape les résidus avec un chiffon en coton non pelucheux après 20-30 min.



### Domaines d'application



- Bois à l'intérieur
- Planchers et escaliers en bois
- Comptoirs et plans de travail
- Jouets d'enfants, chaises hautes
- Meubles en bois massif
- Sols en liège
- Lambris & plinthes
- Réduit la tendance aux salissures des plans de travail des cuisines de pierre naturelle (huile, graisse, salissures ménagères, etc.)
- Construction durable approprié pour les certifications de bâtiments DGnB, LEED, BNB
- Teinte „Effet naturel“ uniquement pour les essences de bois claires, p. ex. chêne, frêne et épicéa
- Non adapté pour les bois blanchis
- Produit réservé à l'usage des professionnels



## Propriétés

- Huile 3 en 1: Teinture, huile et cire en un produit
- A base de matières premières renouvelables: Minimum 90%
- Convient aux aliments: peut avoir du contact direct avec des aliments
- Satisfait aux principes d'évaluation des produits de construction sains à l'intérieur (critères 'AgBB', 'Commission all. pour l'évaluation de l'impact des produits de construction sur la santé')
- Antidérapant
- Mise en oeuvre facile
- Elle pénètre profondément dans le bois et en accentue sa structure naturelle.
- Longue durée de vie, résistante à l'encrassement, robuste
- Bonne résistance aux substances domestiques traditionnelles sélectionnées selon la norme all. DIN 68861, 1B (p.ex. eau, soda, bière, thé, café, vin et agent nettoyant)
- Produit végétal sur la base des informations dont nous disposons, p. ex. des fournisseurs de matières premières et de nos processus de fabrication.

## Caractéristiques techniques

|                    |  |
|--------------------|--|
| Liant              | Huile modifiée à base des matières premières renouvelables |
| Densité (20°C)     | Env. 0,96 g/cm <sup>3</sup>                                |
| Viscosité          | Env. 170 mPas  |
| Odeur              | Doux   |
| Degré de brillance | Mat  |

Les valeurs ci-dessus sont des données caractéristiques typiques du produit et ne peuvent pas être considérées comme spécifications du produit.

## Attestations

- [DIN EN 71-3 "Sicherheit von Kinderspielzeugen"](#)
- [Unbedenklichkeitserklärung Lebensmittelkontakt](#)
- [Zulassung als Oberflächenbeschichtungssystem für Parkette und Holzfußböden](#)
- [Rutschhemmung](#)

## Informations supplémentaires

- [Verarbeitung von ölasierten Produkten im Tuchauftrag](#)
- [Pflege von geölten Flächen](#)

## Préparation du travail

- **Exigences du support**  
Le support doit être propre, sec, exempt de graisse, de poussière, de toutes substances polluantes, et avoir été préparé dans les règles de l'art.  
Humidité du bois: 8-12%
- **Traitement préliminaire**  
Éliminer intégralement les salissures, la graisse et les applications anciennes non adhérentes.  
Nettoyer un bois gras ou résineux avec le Diluant de lavage WV-891 ou le Diluant V-890.  
Ponçage du bois avec un abrasif de grain 80 - 150.  
Avec les variantes pigmentées, plus le ponçage est grossier, plus intense est la teinte.

## Mise en oeuvre



- **Directives**  
Température du matériel, de l'air et du support: entre +18 et + 25°C  
  
Bien brasser le produit.  
Appliquer au rouleau, au pinceau, à la lisseuse ou au pad.  
Sur bois à capacité d'absorption variable, étaler le produit pour assurer une répartition égalisée.



20 à 30 minutes environ après chaque application, retirer l'excédent de produit avec un chiffon en coton non pelucheux.  
Sur grandes superficies, utiliser le cas échéant une monobrosse équipée d'un pad blanc.  
Pour le mobilier, utiliser si nécessaire un chiffon en coton ou des tampons de gaze.  
Dans les armoires et les tiroirs, procéder à 1 application fine avec un chiffon en coton non pelucheux.  
En fonction de la condition du support, appliquer le produit en 1-2 opérations.  
Avant la deuxième application, poncer avec P 240 - 320.

## Applications



Contrôler la compatibilité avec le support, l'adhérence et la teinte par la réalisation préalable d'une surface test.

Si c'est nécessaire d'appliquer une deuxième couche à cause de l'essence de bois, respecter un temps de séchage d'env. 2-3 jours.

Pendant la mise en oeuvre et le séchage, veiller à maintenir une bonne circulation d'air. Risque d'auto-inflammation (information 209-046 de la 'DGUV' - Assurance accidents obligatoire all.)

Ne pas mettre en oeuvre à proximité de teintures ou laques contenant de la nitrocellulose. Rassembler les textiles salis (p.ex. chiffons, vêtements) dans des récipients résistants au feu, puis éliminer.

### ■ Séchage

Recouvrable: après séchage pendant une nuit

Utilisation responsable (p.ex charge d'eau): après 2-3 jours

Résistant à toutes les charges: après 7 jours

Temps de séchage recommandé jusqu'au scellement avec MultiSil: >7 jours (éliminer immédiatement les résidus des agents de lissage)

Valeurs pour une température de 20°C / une humidité relative de l'air de 65 %.

Le séchage dépend de l'essence de bois et de la capacité d'absorption du support.

Excédents de produit sur une zone non absorbante, des températures basses, une circulation d'air faible et une humidité de l'air élevée peuvent entraîner des retards de séchage.

### ■ Dilution

Prêt à utiliser

## Remarques

Pour une rénovation (même partielle dans le cas de "couloirs de passages" particulièrement marqués), appliquer sans reprise sur la surface nettoyée.

Éliminer les auréoles d'eau et les taches sur les meubles avec de la laine d'acier (n°000) puis appliquer finement.

Respecter les 'instructions de soin pour les sols et surfaces huilés'.

## Outils / nettoyage



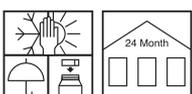
Brosse large, rouleau velours ou mohair à poils courts (3-5 mm), machine monodisque avec disque non-abrasif, chiffon en coton non pelucheux, spatule en acier inoxydable, spatule à ressort

Nettoyer les outils avec le Solvant de lavage WV-891 ou avec le solvant V-890.

Éliminer les résidus de nettoyage conformément aux réglementations en vigueur.

## Stockage / Conservation

Minimum 24 mois au frais, au sec et à l'abri du gel, en emballages d'origine non ouverts.





---

**Sécurité /  
réglementation**

Pour plus de renseignements en matière de sécurité pendant le transport, de stockage et manipulation, d'élimination et écologie, consulter la fiche de données de sécurité en vigueur.

---

**Elimination**

Les résidus de produits plus importants doivent être éliminés dans leur emballage d'origine conformément à la réglementation en vigueur. Les emballages entièrement vides doivent être recyclés. Ne pas jeter avec les ordures ménagères. Ne pas jeter à l'égout. Ne pas déverser dans les égouts.

---

**Teneur en COV selon  
directive Decopaint  
(2004/42/EG)**

Limite européenne pour ce produit (cat. A/f): au max. 700 g/l (2010).  
Ce produit contient < 700 g/l COV

Les indications contenues dans cette fiche technique tiennent compte des techniques et procédés les plus modernes.

L'utilisation du produit n'étant pas sous notre contrôle, ces indications n'engagent pas la responsabilité du fabricant ni du distributeur.

Vous disposez des conditions générales de vente. Si vous ne les avez plus, vous pouvez demander un nouveau exemplaire, vu que nous livrons seulement sous ces conditions.