

huile pour sapin de Douglas

- Actuellement, avec effet perlant et hydrofuge : extrêmement hydrophobe
- Protection et entretien du bois de sapin de Douglas, de même que d'autres essences de bois à l'extérieur.
- À pores ouverts, elle régule également l'humidité.
- Rafraîchit la couleur du bois, tout en le protégeant des intempéries.
- Teinte adaptée au bois de sapin de Douglas.

1. Description générale

1.1	Dénomination du produit	BONDEX DOUGLASIEN-ÖL 3082 (huile pour sapin de Douglas)
1.2	Fabricant	PPG Coatings Deutschland GmbH.
1.3	Type de produit	Huile d'entretien du bois contenant des solvants.
1.4	Application	Extérieur : par exemple pour planchers de terrasses, meubles de jardin, palissades en sapin de Douglas, en bois durs et tropicaux ou en bois thermique. Remarque : Les huiles d'entretien du bois et les lasures ne résistent que partiellement aux impacts. Les traces de pas (par ex. sur des planchers de terrasses) doivent être régulièrement traitées. Ne convient pas aux WPC (wood-plastic composites - composites bois-plastique).
1.5	Effets du produit	Huile d'entretien du bois, à pores ouverts et régulant l'humidité, avec effet perlant. Teinte adaptée au bois de sapin de Douglas.
1.6	Teinte	7123 Sapin de Douglas L'effet de coloration est déterminé par l'essence et la couleur du bois. Tester préalablement l'huile sur un échantillon.
1.7	Forme de livraison	Huile prête à l'emploi
1.8	Conditionnement	0,75 litre, 2,5 litres et 4 litres
1.9	Numéro de registre :	-

BONDEX DOUGLASIEN-ÖL 3082 (huile pour sapin de Douglas)**2. Composition en vertu de la directive VDL 01**

2.1	Liant	À base de résine alkyde
2.2	Solvant	White-spirit exempt d'aromates.
2.3	Teneur en COV	Ce produit ne fait l'objet d'aucune catégorie de COV
2.4	Pigments	Organiques et inorganiques
2.5	Substances actives	Néant.
2.6	Adjuvants	Additifs.

3. Caractéristiques techniques

3.1	Densité	Env. 0,9 g/ml
3.2	Matières solides	45-50 % p/p
3.3	Viscosité	Env. 13 sec./ COUPE DIN 4 mm (ISO 2431 : 1984, 23 °C).
3.4	Point d'inflammation	62°C
3.5	Degré de brillance	Huile mate.
3.6	Odeur	White-spirit et résine alkyde Inodore après séchage.
3.7	Consommation :	Env. 45 ml/m ² . 1 litre suffit pour jusqu'à 22m ² . Consommation accrue en cas de bois bruts ou rainurés. Déterminer la quantité exacte en réalisant un échantillon.

BONDEX DOUGLASIEN-ÖL 3082 (huile pour sapin de Douglas)

- | | | |
|------|----------------------------|--|
| 3.8 | Temps de séchage | Recouvrable après env. 24 heures (23°C / 60 % d'humidité relative). Complètement sèche après env. 1 semaine. En cas de températures inférieures et/ou d'humidité de l'air supérieure, le temps de séchage est allongé.
Exécuter un essai. |
| 3.09 | Résistance aux intempéries | Fortement hydrophobe. Résiste à l'érosion des intempéries et ne s'écaille par conséquent pas. |
| 3.10 | Résistance à la lumière | Les pigments micronisés, insensibles à la lumière, protègent le bois du grisonnement. |
| 3.11 | Résistance aux alcalis | Éviter tout contact avec des alcalis. |
| 3.12 | Effets biocides | Néant. |
| 3.13 | Dilution | À utiliser non diluée |
| 3.14 | Durée de conservation | Se conserve minimum 5 ans dans un pot non ouvert. Bien refermer le pot après ouverture et le poser brièvement à l'envers. À conserver et à transporter au frais, au sec et à l'abri du gel. |

4. Support

- | | | |
|-----|--------------------|--|
| 4.1 | Type de support | Bois de sapin de Douglas. Convient également pour d'autres essences de bois. |
| 4.2 | Qualité du support | Le support doit être sec, propre, résistant et exempt de graisse, d'huile et de cire. L'humidité du bois doit être respectée (voir 4.4). |
| 4.3 | Prétraitement | Gratter les traces de résine et nettoyer le support à l'aide d'un moyen approprié (par exemple dilution au Nitro-Universal). Les charges de résine ne peuvent pas être évitées à l'aide de mesures techniques de revêtement. Éliminer les saletés, algues, moisissures, etc. par exemple avec Bondex Algen- und Grünbelag-Entferner (produit anti-algues et dépôts verdâtres). Poncer les surfaces fortement attaquées par les intempéries jusqu'au bois sain. Traiter le bois éventuellement grisonné à l'aide de Bondex Holz Neu 4163 (produit de rénovation du bois). |

BONDEX DOUGLASIEN-ÖL 3082 (huile pour sapin de Douglas)

- 4.4 Humidité du bois Éléments à stabilité dimensionnelle limitée et non dimensionnellement stables : max. 18 %.
- 5. Mise en œuvre**
- 5.1 Méthode d'application Appliquer en 1 ou 2 fines couches sur toutes les faces à l'aide d'un pinceau. Retirer le produit excédentaire après env. 15 minutes à l'aide d'un chiffon.
- 5.2 Consignes de mise en œuvre Bien mélanger avant utilisation. L'application et le séchage ne peuvent pas avoir lieu à des températures inférieures à 5°C et/ou à une humidité relative de l'air > 80%. Pour garantir l'uniformité de la teinte, utiliser uniquement un produit du même lot sur une même surface. Il arrive parfois que certaines substances contenues dans le bois souillent la façade ou les revêtements de sol en pierre (tracées foncées ou colorées) Elles sont lessivées par le bois de bout. Dès lors, le bois de bout (extrémités et liaisons) doit être recouvert d'une protection pour bois de bout. Éviter tout contact direct avec des enduits alcalins.
Après la première couche, il arrive que les fibres du bois se redressent. Un léger ponçage intermédiaire permet d'obtenir une surface lisse. Les propriétés typiques au bois, par exemple les colorations dues aux substances contenues dans le bois ou les modifications de la teinte dans le cas de bois modifiés ne peuvent pas être évitées par un traitement à l'huile.
- 5.3 Première couche Traiter les nouveaux bois de sapin de Douglas à l'extérieur à l'aide de 2 couches de BONDEX DOUGLASIEN-ÖL 3082 (huile pour sapin de Douglas) sur toutes les faces.
- 5.4 Revêtement de rénovation Sur des bois résistants et préparés en conséquence (voir 4.3) ; au besoin, les entretenir au moins 1 fois l'an avec BONDEX DOUGLASIEN-ÖL 3082 (huile pour sapin de Douglas).
- Inspecter régulièrement les surfaces en bois revêtues de la couche finale. Réparer immédiatement les petites dégradations - la durée de vie du revêtement s'en trouvera ainsi prolongée.**
- 5.5 Nettoyage des outils À la térébenthine.

BONDEX DOUGLASIEN-ÖL 3082 (huile pour sapin de Douglas)**6. Consignes de sécurité**

Code produit : M-KH 02.

À tenir hors de portée des enfants. Assurer une aération suffisante pendant et après la mise en œuvre. Ne pas inhaler les pulvérisations/vapeurs d'huile. En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer immédiatement abondamment à l'eau et consulter un médecin le cas échéant. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir la personne. Appeler immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Les chiffons/pinceaux imbibés d'huile risquent de s'auto-enflammer car ce produit sèche de manière oxydative. Laisser sécher les chiffons/pinceaux en profondeur ou trempez-les abondamment dans de l'eau avant de les éliminer.

En cas d'urgences, par exemple d'ingestion, contactez immédiatement : le centre antipoison de Berlin, Tél. +49 (0)30-30686-790.

Vous trouverez des informations détaillées dans notre fiche de données de sécurité.

7. Élimination :

Ne pas déverser les résidus de produit dans les canalisations, les eaux ou sur la terre. Les récipients vides et exempts de résidus peuvent être remis pour recyclage. Déposer les résidus de produit dans des lieux de collecte autorisés.

Décret allemand sur le répertoire des déchets (AVV) : 08 01 11.

8. Remarques générales

Tenir à l'écart de denrées alimentaires, de boissons et d'aliments pour animaux.

Éviter les flammes nues. À conserver uniquement dans des récipients d'origine.

Cette fiche d'information vise à fournir des informations utiles sur les possibilités d'application de BONDEX DOUGLASIEN-ÖL 3082 (huile pour sapin de Douglas) mais ne nous engage en aucune manière. Les informations techniques se fondent sur des années d'expérience mais ne déchargent nullement l'utilisateur de l'obligation de tester BONDEX DOUGLASIEN-ÖL 3082 (huile pour sapin de Douglas) pour l'utilisation envisagée.

En raison de la multitude de possibilités d'utilisation et de mise en œuvre, nous déclinons néanmoins toute responsabilité. En cas de doute, nous vous prions de vous adresser à nos représentants, à nos employés du service extérieur ou directement à notre département techniques d'application. Le fait de consulter nos conseillers professionnels n'entraîne aucune relation entre nous en termes de consultance. La publication de cette fiche d'information annule la précédente.