

BONDEX HARTHOLZ-ÖL UNIVERSAL 3085 (huile universelle pour bois durs)

- Actuellement, avec effet perlant et hydrofuge : extrêmement hydrophobe
- Protection et entretien de bois durs et tropicaux, 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 à de nombreux bois durs et tropicaux.

1. Description générale

1.1	Dénomination du produit	BONDEX HARTHOLZ-ÖL UNIVERSAL 3085 (huile universelle pour bois durs)
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 bangkiriä, 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 à des bois de bangkiriä.
1.6	Teinte	- * 900 Incolore - 7068 Méranti * L'huile incolore seule n'assure pas une protection suffisante contre les UV. L'huile incolore s'utilise uniquement dans un mélange. L'effet de coloration est déterminé par l'essence et la couleur du bois. Avant utilisation, nous recommandons de réaliser un échantillon. Les réclamations ultérieures ne pourront pas être acceptées.
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 :	-

2. Composition en vertu de la directive VDL 01

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

BONDEX HARTHOLZ-ÖL UNIVERSAL 3085 (huile universelle pour bois durs)

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 22 m ² . Consommation accrue en cas de bois bruts et rainurés. Consommation exacte à calculer en effectuant un essai.
3.8	Temps de séchage	Recouvrable après env. 24 heures (23°C / 60 % d'humidité relative de l'air). 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. Pour assurer un séchage irréprochable : - veiller à une bonne ventilation (Un échange d'air limité, dû par exemple à un empilage serré, ralentit le séchage) - les quantités à appliquer recommandées doivent absolument être respectées. (Des épaisseurs de couche trop importantes entraînent un ralentissement manifeste du séchage !)
3.9	Résistance aux intempéries	Fortement hydrophobe. Résiste à l'érosion de l'eau 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 durs et tropicaux. Convient également pour d'autres essences de bois.
-----	-----------------	--

BONDEX HARTHOLZ-ÖL UNIVERSAL 3085 (huile universelle pour bois durs)

- | | | |
|-----|--------------------|--|
| 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). Tester préalablement l'huile sur un échantillon. |
| 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). Nettoyer les saletés tenaces à l'aide de BONDEX-HARTHOLZ-KRAFT-REINIGER (nettoyant puissant pour bois durs). 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). |
| 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 | <p>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 (traces 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 le traitement à l'huile.</p> <p>Ne pas mettre en œuvre en cas d'humidité de l'air extrêmement élevée (humidité due à la brume), de pluie ou d'ensoleillement direct. Prudence en cas de risque de gelées nocturnes.</p> <p>En cas de nouveaux éléments en bois, nous recommandons de traiter toutes les faces.</p> |
| 5.3 | Première couche | Traiter les bois durs et tropicaux nus à l'extérieur en appliquant 2 couches de BONDEX HARTHOLZ-ÖL UNIVERSAL 3085 (huile universelle pour bois durs) sur toutes les faces. |
| 5.4 | Couche 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 HARTHOLZ-ÖL UNIVERSAL 3085 (huile universelle pour bois durs). |

Inspecter régulièrement les surfaces en bois revêtues de la couche finale. Réparer immédiatement les petites dégradations - la durée de

BONDEX HARTHOLZ-ÖL UNIVERSAL 3085 (huile universelle pour bois durs)

vie du revêtement s'en trouvera ainsi prolongée.

5.5 Nettoyage des outils À la térébenthine.

6. Conseils de sécurité/ remarques concernant les dangers

Veuillez observer les fiches de données de sécurité se rapportant au produit.
La version actuelle peut être consultée sur l'Internet, sur le site www.bondex.de.

À tenir hors de portée des enfants

Éviter toute dispersion dans l'environnement

Tout contact prolongé avec la peau risque de provoquer des gerçures ou une peau craquelée.

Les remarques sur les étiquettes des pots doivent être prises en compte.

Centre de service Bondex :

Si vous avez d'autres questions, nous nous ferons bien entendu un plaisir de vous conseiller.

Appelez-nous ou visitez notre site www.bondex.de:

☎ +49 (0) 234 / 869 492 / 📠 +49 (0) 234 / 869 380

Numéro centre anti-poison Berlin : ☎ +49 (0) 30 / 30 686 700

Si un médecin doit être consulté, préparez l'emballage ou l'étiquette.

Pour un avis concernant les allergies à l'isothiazolinone, veuillez téléphoner au numéro :

☎ +49 (0) 234 / 869 492

7. Élimination

Ne pas déverser les résidus de produit dans les canalisations, les eaux ou sur la terre.

Élimination du contenu et des récipients conformément à l'ensemble des réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

Pour des informations détaillées concernant l'élimination, veuillez consulter la fiche de données de sécurité.

BONDEX HARTHOLZ-ÖL UNIVERSAL 3085 (huile universelle pour bois durs)

8. Remarques générales

Code produit : M-KH 02.

Assurer une aération suffisante pendant et après la mise en œuvre. Ne pas inhaler les pulvérisations/vapeurs d'huile. En cas de travaux de ponçage, porter un masque anti-poussière. Évitez de manger, de boire et de fumer pendant l'application de l'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. Conserver les équipements de travail imbibés de produit, par exemple les chiffons, éponges, etc., de même que les poussières de ponçage, contenant de l'huile qui n'a pas entièrement séché, dans des récipients métalliques étanches à l'air ou dans l'eau et les éliminer ensuite, sinon il existe un risque d'auto-inflammation en raison de la teneur en huile de lin. Le produit en soi n'est pas auto-inflammable. Lors du séchage, assurer une ventilation suffisante. En raison des substances naturelles utilisées, une odeur atypique peut se développer. Ne pas entreposer dans des pièces où des denrées alimentaires sont fabriquées ou stockées. 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 BANGKIRAI-ÖL 3081 (huile pour bangkirai) 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 BANGKIRAI-ÖL 3081 (huile pour bangkirai) 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.