

Description

SolidOil est une huile hybride pour parquet effet naturel à basse opacité, de bonne tonalité. Elle est indiquée pour tout type de bois. SolidOilNature est une huile hybride pour parquet effet naturel à basse opacité. Elle est indiquée pour les bois clairs nécessitant un éclaircissement.

SolidOilLux est une huile hybride adaptée à tout type de bois.

Version

XD 3000 SolidOil | XD 3094 SolidOilNature | XD 3070 SolidOilLux

Champ d'application

Elles sont indiquées pour les parquets bruts ou pour la reprise des sols précédemment traités.

Qualités dominantes

Formulée à base d'huiles uréthanes, cette huile offre une résistance chimique et à l'usure particulière, notamment supérieure aux traitements conventionnels à l'huile et à la cire disponibles sur le marché. Ce produit est élastique, avec une très faible teneur en solvant et il est exempté de substances pouvant être nocives pour l'environnement et la santé de l'utilisateur. Elle est formulée à base de résine polyuréthane. Les agents filtrants pour les UV la rendent non-jaunissant et offrent une bonne protection de la couleur naturelle du bois.

Méthode d'application

Rouleau à poils courts, brosse

Préparation du produit

Catalyser à 5% avec le durcisseur Solid2K. Pour la première application, nous vous conseillons de diluer le vernis avec 5-10% de SolidLongLife.

Certification ou propriété du film sec en système : 3 couches de SolidOil

Conformément aux exigences pour la haute fréquentation selon les normes suivantes :

- Résistance aux abrasions UNI EN 15185
- Résistance aux agents chimiques UNI EN 13442
- Résistance à la saleté UNI 9300

Caractéristiques physico-chimiques à 23°C

Aspect	Liquide blanchâtre	Poids spécifique [g/ml]	1,01 +/-0,03
Couleur	Blanc (tonalité variable)	Nature chimique	Huiles uréthanes non-jaunissantes
Opacité [gloss]	XD 3000/XD 3094 5 +/- 2 XD 3070 60 +/- 10	Viscosité [s]	(23°C; coupe DIN 4) XD 3000/XD 3094 16 +/- 5 (23°C; coupe DIN 4) XD 3070 25 +/- 5
pH	8 +/-1	Viscosité du produit catalysé [s]	(23°C; coupe DIN 4) XD 3000/XD 3094 17 +/- 5 (23°C; coupe DIN 4) XD 3070 27 +/- 5

Caractéristiques d'application

Nombre de couches conseillées	De 2 à 3	Température d'application [°C]	De +10 à +35
Quantité conseillée par couche [g/m ²]	Min. 40; max. 80	Trafic faible [heures]	XD 3000/XD 3094 4 XD 3070 16
Ponçage de la première couche [heures]	XD 3000/XD 3094 min. 4 XD 3070 24	Praticable [heures]	XD 3000/XD 3094 24 XD 3070 48
Intervalle entre les couches [heures]	De 2 à 6	Occupation des lieux [jours]	XD 3000/XD 3094 2 XD 3070 5
Rendement métrique pour deux couches [m ² /L]	7-9		

Préparation du substrat

Nettoyer soigneusement la surface du bois. Enduire les veines avec le mastic SolidFiller mélangé avec la poussière du bois obtenue lors du ponçage du sol. Une fois sec, poncer le bois brut (grain conseillé 100-150) il devra être tenu éloigné de toutes traces de graisse, cire ou colle. Avant de procéder au vernissage, nettoyer le sol avec un aspirateur. Si le vernis est appliqué sur un matériel teinté, vous devez utiliser des colorants insolubles à base d'eau pour empêcher le colorant de déteindre sur la couche inférieure.

Instructions d'application

Bien mélanger pour homogénéiser d'éventuels sédiments formés sur le vernis. Appliquer en remuant le produit catalysé avec 5% de Solid2K, mélanger énergiquement le produit pendant 1 minute avant de l'utiliser. Sur bois sec, en particulier pendant l'été, appliquer une

première couche diluée avec 10% de SolidLongLife ou de l'eau. Attendre au minimum 6 heures avant de poncer avec du papier abrasif grain 220-280, ou avec une ponceuse munie de papier abrasif grain 320-360. Nettoyer avec l'aspirateur, puis appliquer une deuxième couche catalysée avec 5% de Solid2K. Si nécessaire, 2 à 3 heures après, appliquer une troisième couche, sans poncer. La surface est traficable avec précaution après 16 heures de séchage. La dureté finale est obtenue après une semaine. Il est conseillé d'attendre au moins 48 heures après la dernière couche pour aménager les lieux.

Catalyse

Le pot-life du produit, une fois catalysé, est de maximum 4 heures (3 pendant l'été), après cette période il est nécessaire d'en préparer à nouveau.

Systèmes conseillés

Afin de ne pas altérer les couleurs du bois clair, appliquer deux ou trois couches de SolidOilNature, en suivant les instructions d'applications. Sur bois foncé, ou pour obtenir une bonne tonalité de la couleur du bois, appliquer trois couches de SolidOil ou de SolidOilLux en suivant les instructions d'application.

Conditions d'application

- *Température ambiante.* Appliquer à une température comprise entre 10°C et 35°C. La température conseillée d'utilisation est comprise entre 15°C et 25°C.
- *Humidité ambiante.* Appliquer avec une humidité relative comprise entre 40% et 80%.
- *Humidité de la sous-couche.* Teneur minimum acceptable = 10% mesuré avec un hygromètre.

Sols en bois déjà existants

Après avoir contrôlé le collage du sol au substrat, poncer légèrement la surface du bois pour enlever la couche superficielle vernie ou polie et aspirer soigneusement la poussière.

Nettoyage du parquet préfini précédemment traité avec SolidOilNature

- *Des traces d'adhésifs non durcis:* enlever complètement et délicatement l'adhésif avec un chiffon propre, ouaté ou un papier doux. Si la surface paraît altérée, tamponner légèrement le produit SolidClean avec un chiffon propre.
- *Des traces d'adhésifs durcis:* enlever délicatement avec vos ongles ou avec un morceau de plastique rigide les éventuelles bavures. Ne pas utiliser de lames ou d'objets métalliques et anguleux. Si la surface paraît altérée, tamponner légèrement avec un chiffon propre ou avec du coton humidifié avec le produit SolidClean. Avant d'appliquer un autre produit nettoyant, toujours le tester afin de vérifier la compatibilité avec la surface du parquet en utilisant une tablette non posée, pour éviter toute altération permanente de la surface.

Nettoyage des outils

Nettoyer immédiatement après l'utilisation les outils utilisés. Avant que le produit ne soit sec, il peut être retiré du rouleau ou de la brosse avec de l'eau courante.

Élimination des déchets

Une fois inutilisable, le matériel doit être récolté et détruit comme matériaux spéciaux, au même titre que l'eau qui ne doit être en aucun cas rejetée dans les égouts.

Mesure de sécurité personnelle

Éviter le contact avec la peau, pour cela utiliser des gants en latex, caoutchouc ou polyéthylène. Pendant l'utilisation, une fine quantité de solvant se libère dans l'air. Utiliser le produit seulement dans des zones bien ventilées.

Conditionnement

Bidon de 5 L.

Stockage

Le produit conserve des caractéristiques inaltérées pendant 18 mois en étant conservé dans son conditionnement d'origine, hermétiquement fermé, à 23°C. Éviter les lieux humides et les températures supérieures à 35°C.

Recyclage du bidon

Le bidon en plastique doit être recyclé en étant jeté dans la poubelle adéquate, ou en étant détruit dans une déchetterie. S'assurer que le récipient est vide et sec et ne contient qu'une faible quantité de produit.

Avertissement

Les données et les informations contenues dans la présente Fiche Technique correspondent à nos meilleures connaissances actuelles et à nos expériences du moment et ne peuvent être utilisées comme garantie à cause de la diversité des matériaux présents sur le marché et du fait que les conditions d'utilisations ne sont pas sous notre contrôle. La responsabilité de l'utilisateur est de s'assurer que le produit correspond à ses besoins en ce qui concerne les outils d'applications, les supports utilisés et les conditions ambiantes d'applications et de séchage. Renner Italia S.p.A garantit l'uniformité de la qualité du produit. Renner Italia S.p.A se réserve le droit de modifier et de mettre à jour les fiches techniques selon ses exigences. Les clients sont tenus de vérifier qu'ils sont en possession de la dernière fiche technique émise.
AVANT D'UTILISER LE PRODUIT, TOUJOURS CONSULTER LES FICHES DE SÉCURITÉ.

