

Nom du produit : **SOLIDOIL | SOLIDOILNATURE | SOLIDOILLUX**
XD 3000 | XD 3094 | XD 3070

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 un vernis à l'eau pour parquet effet huile naturel brillant, offrant une bonne tonalité. Il convient à tous les types de bois.

Version

XD 3000 SolidOil | XD 3094 SolidOilNature | XD 3070 SolidOilLux

Domaines d'application

Convient aux parquets en bois brut ou à la restauration de sols déjà traités.

Caractéristiques principales

Formulée à base de résines alkydes-uréthanes, cette finition offre une résistance chimique et une résistance à l'usure nettement supérieure à celle des traitements à l'huile ou à la cire, disponibles sur le marché. Il s'agit d'un vernis qui produit un film élastique à haute résistance à l'eau, à très faible teneur en solvants et exempt de substances nocives pour la santé de l'utilisateur et pour l'environnement.

Méthode d'application

Rouleau a poils courts, pinceau

Préparation du produit

Catalyser à 5 % avec le durcisseur Solid2K. Lors de la première application, il est recommandé de diluer à 5-10 % avec SolidLongLife ou de l'eau du robinet.

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

Conformément aux exigences pour les lieux à forte fréquentation selon les normes suivantes :

- Résistance à l'abrasion 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	Alkydique Polyuréthane aliphatique
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 recommandées	De 2 à 3	Température d'application [°C]	De +10 à +35
Quantité recommandée par couche [g/m²]	Min. 40; max. 80	Praticabilité légère [heures]	XD 3000/XD 3094 4 XD 3070 16
Ponçabilité de la première couche [heures]	XD 3000/XD 3094 min. 4 XD 3070 24	Praticabilité à pied nu [heures]	XD 3000/XD 3094 24 XD 3070 48
Intervalle entre les couches [heures]	De 2 à 6	Mise en service [jours]	XD 3000/XD 3094 2 XD 3070 5
Rendement métrique pour deux couches [m²/L]	7-9		

Préparation du support

Nettoyer soigneusement la surface du bois, puis mastiquer les joints avec le mastic SolidFiller mélangé à la poussière de bois obtenue lors du ponçage du sol. Une fois sec, poncer le brut (un grain de 100 à 150 est recommandé) qui doit être exempt de traces de graisse, de cire ou de colle. Nettoyer le sol à l'aspirateur avant de procéder à la peinture. Si l'application est effectuée sur un matériau teinté, il convient d'utiliser des colorants insolubles dans l'eau afin d'éviter que la teinture ne déteigne dans le fond.

Instructions pour l'application

Bien mélanger et homogénéiser avant utilisation. Appliquer le produit additionné de 5 % de Solid2k introduit sous agitation et mélangé énergiquement pendant une minute. Sur bois sec et, en particulier, en période estivale, appliquer la première couche diluée à 10 % avec

SolidLongLife ou de l'eau du robinet. Attendre au moins 4 heures dans des conditions de bonne température et de bonne ventilation avant de poncer légèrement avec du papier abrasif de grain 220-280, ou avec des systèmes mécaniques avec du papier abrasif de grain 320-360. Nettoyer avec un aspirateur, puis appliquer la deuxième couche additionnée de 5 % de Solid2k. Si nécessaire, appliquer la troisième couche sans ponçage 4 à 6 heures après la précédente. La surface traitée peut être piétinée avec précaution après 16 heures et atteint sa dureté optimale en sept jours. Il est recommandé d'attendre au moins 72 heures après l'application de la dernière couche avant de placer des meubles dans la pièce traitée.

Catalyse

Une fois catalysé, le produit a une durée de vie maximale de 6 heures (4 heures en été), après quoi il doit être préparé 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 optimale est comprise entre 15°C et 25°C.
- *Humidité ambiante.* Appliquer avec une humidité relative comprise entre 40% et 80%.
- *Humidité du support.* Teneur minimale admise = 10% mesurée à l'aide d'un hygromètre.

Sols en bois préexistants

Après avoir vérifié l'adhérence du sol au support, poncer la surface jusqu'au bois pour éliminer la couche superficielle vernie ou polie et aspirer soigneusement la poussière.

Nettoyage du parquet préfini précédemment traité avec SolidOil/SolidOilNature/SolidOilLux

- *Des traces d'adhésifs non durcis:* éliminer délicatement et complètement l'adhésif à l'aide d'un chiffon propre, de coton ou de papier doux. Si la surface semble altérée, tamponnez légèrement avec un chiffon propre ou de la ouate humidifiée avec SolidClean.
- *Des traces d'adhésifs durcis:* retirez délicatement les éventuelles bavures avec l'ongle ou un morceau de plastique rigide. N'utilisez pas de lames ou d'objets métalliques et pointus. Si la surface semble altérée, tamponnez légèrement avec un chiffon propre ou du coton humidifié avec SolidClean. Testez toujours au préalable tout autre produit nettoyant pour vérifier sa compatibilité avec la surface du parquet, en utilisant une planche non posée, afin d'éviter toute altération permanente de la surface.

Nettoyage des outils

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation. Avant qu'il ne sèche, le produit peut être retiré du rouleau/pinceau à l'aide d'eau du robinet.

Élimination

Les matériaux restants et inutilisables ainsi que l'eau de lavage des outils doivent être collectés et éliminés comme déchets spéciaux. Ils ne doivent en aucun cas être jetés dans les égouts.

Consignes de sécurité individuelles

Éviter tout contact avec la peau en utilisant des gants en latex, en caoutchouc ou en polyéthylène. Lors de l'utilisation, de faibles quantités de solvant sont libérées dans l'air. Il est recommandé d'aérer la pièce pendant l'utilisation.

Conditionnement

Bidon de 5 L.

Stockage

Le produit conserve ses caractéristiques pendant 18 mois s'il est conservé dans son emballage d'origine, hermétiquement fermé, à une température de 23°C. Éviter les endroits humides et les températures supérieures à 35°C.

Recyclage de l'emballage

L'emballage en plastique doit être envoyé au recyclage en le déposant dans le conteneur ou la poubelle approprié, ou en le remettant gratuitement à un point de collecte sélective (en fonction du système de collecte municipal). Assurez-vous que le récipient est vide et sec, avec le moins de résidus de produit possible.

Avertissement

Les données et informations contenues dans la présente fiche technique correspondent à nos meilleures connaissances et expériences actuelles et ne peuvent être utilisées comme garantie en raison de la diversité des matériaux présents sur le marché et du fait que les conditions d'application échappent à notre contrôle. Il incombe à l'utilisateur de s'assurer que le produit correspond à ses besoins en termes d'outils d'application, de supports utilisés et de conditions environnementales d'application et de séchage. Renner Italia S.p.A. garantit toutefois la constance de la qualité du produit. Renner Italia S.p.A. se réserve également le droit de modifier et de mettre à jour cette fiche selon ses besoins. Les clients sont priés de vérifier qu'ils disposent de la dernière version publiée.

AVANT D'UTILISER LE PRODUIT, CONSULTEZ TOUJOURS LES FICHES DE SÉCURITÉ.

