Nom du produit : **SOLID**ECK **XD 2000**

Description
SoliDeck est une protection à base aqueuse pour le decking, elle est hydrofuge et présente une bonne résistance à l'usure.

Version
XD 2000 SoliDeck

Champ d'application
Formulé à base d'huile émulsionnée et de résine à base aqueuse, ce produit offre un très haut pouvoir hydrofuge, il est résistant à l'usure et il est rapide à appliquer. Les filtres UV spéciaux offrent au bois une bonne résistance à l'extérieur.

Qualités dominantes
La formulation spéciale permet un développement de la couleur du bois naturelle très similaire a l'effet obtenu avec des produits a solvant et par conséquent ce produit est particulièrement adapté au vernissage des bois foncés et des bois tropicaux tels que l'iroko, le merbau, etc.

Méthode d'application
Rouleau à poils courts, brosse en fibres synthétiques ou en soie mixte

Préparation du produit
Prêt à l'emploi. Si nécessaire diluer avec 5% d'eau.
Certifications ou propriétés du film sec en cycle : 2 couches de SoliDeck
Conforme aux exigences requises du décret ministériel du 14 juin 1989 n.236 art.82: certifié CATAS à la détermination du coefficient du frottement des sols par la méthode B.R.C.A.

Certifications ou propriétés du film sec en cycle: 2 couche de SoliDeck
Il est conforme à la prestation requise par le D.M du 14 Juin 1989, n° 236, art. 82
Il est certifié par le CATAS pour la determination du coéfficient de frottement pour les sols avec méthode B.C.R.A.

Caractéristiques physico-chimiques à 23°C

Aspect	Liquide laiteux	Poids spécifique [g/ml]	1,03 ±0,01
Couleur	Orangée	Nature chimique	Acrylique hybride
Opacité [gloss]	20 ±3	Viscosité [s]	(23°C; Tasse DIN trou 6) 21 ±3
pH	n.s.		

Caractéristiques d'application

Nombre de couches conseillées	2	Température d'application [°C]	De +10 à +35
Quantité conseillée par couche [g/m²]	min. 60; max. 80	Trafic faible [heure]	24-48
Ponçage de la première couche [heure]	minimum 4	Traficable [heure]	24
Intervalle entre les couches [heure]	De 4 à 2	Occupation des lieux [juour]	2
Rendement métrique pour deux couches[m²/lt]	12-20		

Préparation du substrat
Nettoyer soigneusement la surface du bois. Enduire les veines avec le mastic SolidFiller mélangé avec la poussière du bois obtenu lors du ponçage du sol. Une fois sec, polir le bois brut (grain conseillé 120-150) 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 que le colorant ne déteigne sur la couche inférieure.

Instructions d'application
Bien mélanger pour homogénéiser d'éventuels sédiments formés sur le vernis. Appliquer une couche de produit et laisser sécher pendant 4 heures minimum et 24 heures maximum avant d'appliquer la seconde couche. Un ponçage intermédiaire n'est pas requis. La surface traitée est traficable avec précaution après 24 à 48 heures. La dureté définitive est obtenue après une semaine.

Cycles conseillés
Appliquer deux couches de SoliDeck.

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 sous-couche. Teneur minimum acceptable = 10% mesuré avec un hygromètre.

Sols en bois déjà existants
Poncer légèrement la surface du bois pour enlever la couche superficielle vernie ou polie et aspirer soigneusement la poussière.

Nettoyage du decking préfini précédemment traité avec SoliDeck
Si la surface paraît altérée, tamponner légèrement avec un chiffon propre ou avec du coton humidifié, 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 les outils après l'utilisation. Avant que le produit ne soit sec, il peut être retiré du rouleau ou de la brosse avec de l'eau du robinet.

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 soit 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.

RENNER WOOD COATINGS
Via Ronchi Inferiore, 34
40061 Minerbio (BO) Italia
T. +39 051 6618 211 F. +39 051 6606 312