

Fond dur 2 composants UV

X-LIGHT BASE 2K

Fond dur 2 composants sans solvant, durcissant aux UV, pour parquet très fortement sollicité

APPROPRIÉ SUR / POUR :

- ▶ un plancher en bois / parquet poncé
- ▶ un parquet contrecollé poncé à blanc
- ▶ un parquet sur sol chauffant



AVANTAGES / PROPRIÉTÉS DU PRODUIT :

- ▶ Très bon pouvoir garnissant
- ▶ Rechauffage prononcé du bois
- ▶ Aucune durée de séchage
- ▶ 100% d'extrait sec
- ▶ Sans solvant
- ▶ Conforme à la norme TRGS 617
- ▶ Ce produit répond aux exigences du label environnemental suisse UE II, classe C (adhérence selon DIN EN ISO 2409)
- ▶ Compatible Minergie-Eco
- ▶ Sans solvant

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Emballage :	bidon métallique
Conditionnement :	5 + 0,5 l
Tenue en stock :	min. 12 mois
Proportion du mélange :	10 : 1
Consommation par application :	env. 60 ml/m ²
Surface traitée :	env. 17 m ² /litre
Conditions idéales de mise en oeuvre :	entre 18 - 25 °C à 35 - 65% d'humidité rel. de l'air
Vie du mélange :	env. 3 heures*
Ponçage :	après durcissement UV
Résistance finale :	après durcissement UV

*À 20°C et 50% d'humidité relative

PRÉPARATION :

Le durcissement aux UV doit être effectué avec le X-LIGHT MOBIL PALLMANN. Pour connaître la procédure exacte, veuillez vous référer au mode d'emploi.

Protection des tiers: afin de protéger la santé des tiers, veiller à interdire l'accès au chantier pendant l'utilisation de la X-LIGHT MOBIL PALLMANN et à fermer la zone concernée (par exemple, avec une cloison opaque).

PRÉPARATION DU SUPPORT :

Avant application du fond dur, le sol en bois doit être jointé, propre, sec, sans impureté, et satisfaire aux réglementations techniques professionnelles en vigueur. Avant de commencer l'application du fond dur ou du vitrificateur, la zone doit être protégée du soleil direct (p. ex. en masquant les fenêtres avec un film obscurcissant).



MISE EN ŒUVRE :

1. Avant utilisation, acclimater les deux bidons à la température ambiante recommandée (20°) et bien les agiter.
2. Verser le composant A dans un SEAU POUR VITRIFICATEUR PALLMANN propre, ajouter le composant B (durcisseur) puis mélanger immédiatement, soigneusement, avec l'appareil approprié.
3. Appliquer X-LIGHT BASE 2K régulièrement sur le support avec le ROULEAU VERNIS SOLVANT 4MM/ 25CM. Pour une résistance aux contraintes chimiques importantes, une 2^{de} couche est nécessaire. Toujours commencer en périphérie de pièce, tout d'abord perpendiculairement puis dans le sens des veines du bois. Eviter la formation de "flaques". Après chaque couche de fond dur, le durcissement / l'exposition aux UV. doit être réalisé avec la X-LIGHT MOBIL PALLMANN – Vitesse 1.
4. Après durcissement / exposition aux UV, égrener le fond dur avec le TREILLIS PALLMANN grain 120 puis nettoyer par balayage humide (et non trempée) avant d'appliquer le revêtement X-LIGHT COAT PALLMANN. Nous préconisons l'emploi d'une autolaveuse type PALLMANN TURBO SCRUBBER, qui s'est avérée très efficace après un égrenage.
5. Aussitôt après utilisation, jeter le rouleau.

IMPORTANTES DIRECTIVES :

- ▶ Conditions idéales de mise en œuvre : 18 à 25°C / humidité relative de l'air entre 35% et 65%. Une température basse et une humidité de l'air élevée prolongent la durée de séchage, une température élevée et une humidité de l'air basse la réduisent.
- ▶ De nombreux bois exotiques, tels que le teck, l'ipé lapacho, le chêne fumé ou le wengé, ainsi que les bois résineux, contiennent des substances (par ex des inhibiteurs, résines ou dépôts minéraux) susceptibles d'entraîner d'importants retards de séchage, anomalies de mouillage ou changements de couleur. En raison de la diversité et des spécificités de ces bois, il faut en principe se renseigner sur leur aptitude et procéder à un test préalable.
- ▶ Durée de stockage min. 12 mois au sec en emballage d'origine. Protéger du gel et ne pas exposer à une température supérieure à 40°C.
- ▶ Adapté uniquement pour les essences de bois claires.
- ▶ Protéger de la lumière.
- ▶ Après ajout du durcisseur, ne pas refermer l'emballage - danger d'explosion !
- ▶ Non adapté pour le Vitrificateur X-LIGHT COAT brillant.
- ▶ En présence de lames sans joint et/ou sans chanfrein, merci de consulter notre service technique.
- ▶ Une surface fraîchement vitrifiée peut être nettoyée après durcissement/exposition UV.
- ▶ Respecter les normes et règles professionnelles, etc., en vigueur à la date d'exécution des travaux: DIN 18356 "Parquets et pavés de bois".

SÉCURITÉ DU TRAVAIL ET DE L'ENVIRONNEMENT :

2K UV-Base, sans solvant. Adapté pour utilisation en lieu et place de produits de traitement de surface de parquet à

forte teneur en solvants. Composant A : Contient: oxyde de bis(2,4,6-triméthylbenzoyl)phénylphosphine. Peut produire une réaction allergique. Provoque une sévère irritation des yeux. Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. Composant B : Contient de l'isocyanate prépolymérisé. Peut produire une réaction allergique. Nocif par inhalation. Peut provoquer une allergie cutanée. Peut irriter les voies respiratoires. Composants mélangés : Bien aérer pendant la mise en oeuvre, utiliser une crème de protection de la peau, des gants et des lunettes de protection. Éviter le contact avec la peau et les yeux. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un médecin. En cas de contact avec la peau, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. Éviter le rejet dans l'environnement. Observer les descriptions de danger /consignes de sécurité portées sur l'étiquette de l'emballage et la fiche de données de sécurité.

ÉLIMINATION :

Rassembler si possible les restes de produit et les utiliser. Ne pas verser le produit dans les égouts, les eaux ou la terre. Recyclage possible des emballages totalement vidés. Élimination spéciale des restes de produit liquide et des emballages contenant des restes de produit liquide. Élimination des emballages contenant des restes de produit durci avec les déchets de chantier.