

Vitrificateur à parquet bicomposant à effet bois brut

PALL-X PURE

Vitrificateur à parquet bicomposant en phase aqueuse pour essences de bois claires et parquets fortement sollicités.

DESCRIPTION DU PRODUIT :

Vitrificateur à parquet bicomposant en phase aqueuse pour parquet fortement sollicité en milieu résidentiel et commercial. PALL-X PURE préserve l'aspect naturellement mat du bois non traité, freine le jaunissement naturel et procure l'effet dit « bois brut ».

DOMAINES D'UTILISATION :

Pour parquet fortement sollicité en milieu résidentiel et commercial.

APPROPRIÉ SUR / POUR :

- ▶ parquet / plancher en bois poncé
- ▶ élément en bois pour l'aménagement intérieur
- ▶ essences de bois européennes claires
- ▶ parquet sur chauffage par le sol



AVANTAGES / PROPRIÉTÉS DU PRODUIT :

- ▶ bonne résistance aux sollicitations mécaniques et chimiques
- ▶ très bon pouvoir garnissant
- ▶ aspect extrêmement mat
- ▶ effet bois brut
- ▶ séchage à cœur rapide et obtention rapide de la résistance finale
- ▶ très bon tendu
- ▶ freine le jaunissement du bois
- ▶ résistance au glissement R9
- ▶ conforme à TRGS 617
- ▶ conforme aux exigences de l'étiquette environnementale suisse UE II, classe C (adhérence selon DIN EN ISO 2409, résistance à l'abrasion selon DIN 68861 et comportement au feu Cfl-s1 sur chêne selon EN 13501)
- ▶ compatible Minergie-ECO
- ▶ Vitrificateur en phase aqueuse avec réticulant contenant un isocyanate, teneur en solvant inférieure à 15%.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Emballage :	bidon plastique
Conditionnement :	4,5 + 0,45 l
Tenue en stock :	min. 12 mois
Aspect :	mat spécial
Proportion du mélange :	10 : 1
Consommation par application :	env. 80 - 100 ml/m ²
Surface traitée :	env. 12 m ² /litre
Temp. min. de mise en oeuvre	entre 18 - 25 °C à 35 - 65% HR
Conditions idéales de mise en oeuvre :	entre 18 - 25 °C à 35 - 65% HR
Vie du mélange :	env. 2 heure*
Ponçage :	après env. 5 heures* jusqu'à 24 heures par forte humidité
Recouvrable :	après env. 5 heures* jusqu'à 24 heures par forte humidité
Résistance finale :	après env. 7 jours*

*À 20°C et 50% d'humidité relative



NOTICE :

Plusieurs applications intensifient la teinte. En alternative, il est possible de recouvrir avec PALL-X ZERO 2K.

Avant la vitrification, appliquer systématiquement un fond dur PALL-X 320 ou PALL-X 325 afin de réduire l'encollage latéral des éléments de parquet. Cette recommandation s'applique en particulier au pavage en bois RE, aux lamelles mosaïque et sur chant, aux lames ainsi qu'au parquet sur chauffage par le sol.

PRÉPARATION DU SUPPORT :

La surface à vitrifier doit être propre, sèche, exempte d'impuretés et poncée conformément aux règles reconnues de la technique. En principe, appliquer un fond dur avant la vitrification afin de réduire l'encollage latéral des éléments de parquet.

MISE EN ŒUVRE :

1. Avant utilisation, amener les deux bidons à la température ambiante recommandée (20 °C) et bien les agiter.
2. Verser le composant A dans un SEAU VITRIFICATEUR PALLMANN propre, puis ajouter le composant B (durcisseur) et mélanger immédiatement et soigneusement à l'aide d'un mélangeur approprié. Ne pas mélanger les composants A et B directement dans le bidon.
3. Appliquer PALL-X PURE uniformément sur le support à l'aide du ROULEAU PALLMANN SPÉCIAL POUR VITRIFICATEUR À L'EAU. Appliquer au minimum 2 couches. Commencer chaque fois par les bords, en appliquant alternativement d'abord transversalement au fil du bois, puis dans le sens du fil du bois. Pour les surfaces fortement sollicitées, 3 couches sont recommandées.
4. Vitrification de grandes surfaces : afin d'éviter des différences visibles de degré de brillance, nous recommandons de transvaser simultanément plusieurs bidons dans un grand récipient, de mélanger soigneusement le produit mécaniquement et de veiller, lors de l'application, à appliquer autant que possible une épaisseur de couche uniforme sur toute la surface. Pour les systèmes de vitrification bicomposants, ne préparer qu'une quantité pouvant être appliquée pendant le temps ouvert.
5. Temps de séchage avant égrenage : env. 5 heures, jusqu'à 24 heures en cas d'humidité de l'air élevée.
6. Avant la dernière application, effectuer un égrenage intermédiaire avec le PALLMANN POWER PAD, grain 120.
7. Nettoyer les outils à l'eau après utilisation.

IMPORTANTES DIRECTIVES :

- Conditions idéales de mise en œuvre : 18 à 25 °C / humidité relative de l'air entre 35 et 65 %. Les basses températures et une humidité élevée prolongent le temps de séchage ; les températures élevées et une faible humidité le 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 (p. ex. inhibiteurs, résines ou dépôts minéraux) susceptibles d'entraîner d'importants retards de séchage, des défauts de mouillage ou des changements de couleur. En raison de la diversité et des propriétés très différentes de ces bois, il convient systématiquement de vérifier leur aptitude et de procéder à un essai préalable.
- Recommandé sur les essences de bois européennes claires courantes.
- Durée de stockage : au moins 12 mois dans l'emballage d'origine, à température modérément fraîche. Protéger du gel et ne pas exposer à des températures supérieures à 40 °C.
- Après ajout du durcisseur, ne plus fermer hermétiquement l'emballage – risque d'éclatement !
- Par principe, ne pas appliquer plus de 2 couches de vitrificateur par jour.
- Après application de la dernière couche de vitrificateur et séchage pendant la nuit, la surface peut être parcourue avec précaution.
- Si le temps de séchage intermédiaire dépasse 1 jour, effectuer un égrenage soigneux sur toute la surface (grain 120).
- Ne pas recouvrir les surfaces fraîchement vitrifiées avec des tapis ou d'autres revêtements de sol ni les soumettre à des charges lourdes avant un délai d'au moins 7 jours.
- Effectuer au plus tôt après 7 jours le premier entretien des surfaces fraîchement vitrifiées avec PALLMANN FINISH CARE mat.
- Un entretien régulier avec PALLMANN FINISH CARE mat améliore l'aspect et prolonge la durée de vie de la surface vitrifiée. Nettoyer uniquement avec un chiffon humide, et non mouillé. Éviter toute stagnation d'eau.
- Les normes et fiches techniques suivantes sont notamment applicables et doivent être respectées : DIN 18356 « Travaux de parquet et de pavage en bois ».

SÉCURITÉ DU TRAVAIL ET DE L'ENVIRONNEMENT :

Vitrificateur en phase aqueuse contenant de l'isocyanate, teneur en solvant inférieure à 15 %. Adapté pour utilisation en lieu et place de produits de traitement de surface de parquet à forte teneur en solvants. Composant A: Contient dilaurate de dibutylétain. Composant B: contient de l'isocyanate prépolymérisé. Nocif par inhalation. Peut provoquer une allergie cutanée. Peut irriter les voies respiratoires. Composants mélangés: Bien aérer pendant la mise en œuvre, utiliser une crème de protection de la peau, des gants et des lunettes de protection. En cas de contact avec la peau, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau, et consulter un médecin. Observer les descriptions des dangers et consignes de sécurité portées sur l'étiquette de l'emballage et la fiche de données de sécurité.

ÉLIMINATION :

Rassembler si possible les restes de produits 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 non durcis et des

emballages contenant des restes de produit non durcis.
Élimination des emballages contenant des restes de produit durcis avec les déchets de chantier. Rassembler les restes de produit, mélanger les deux composants, laisser durcir puis éliminer avec les déchets de chantier.