



Pall-X 96

Vitrificateur monocomposant en phase aqueuse pour sols en parquet et dalle en liège naturel exposés à de fortes sollicitations

Domaines d'utilisation:

Vitrificateur monocomposant en phase aqueuse, pour les parquets exposés aux sollicitations en domaines professionnels/résidentiels.

Adapté entre autres pour le traitement de surface:

- de sols bois et parquets poncés à blanc en domaines très sollicités, par exemple dans les écoles, bureaux en locaux commerciaux
- des éléments de construction en bois, poncés à blanc en intérieur
- des parquets contrecollés poncés à blanc
- dalle de liège naturel non traitée

Adapté pour les sols avec chauffage intégré (eau chaude).

Attention:

Avant application du vitrificateur, traiter par application de fond dur afin de minimiser le risque d'encollage latéral susceptible de dégrader les éléments de parquet, en particulier dans le cas de lamelles sur chant, planches bois rabotées, pavés de bois et, plus généralement, de parquet sur sol avec chauffage intégré.



Propriétés:

Vitrificateur en phase aqueuse base polyuréthane/acrylique. Présente une bonne résistance aux sollicitations mécaniques et chimiques.

- Prêt à l'emploi
- Facile à mettre en œuvre
- Application au rouleau
- Très bon pouvoir garnissant
- Séchage très rapide
- Grande résistance à l'usure

Caractéristiques techniques:

Conditionnement:	5 litres
Tenue en stock:	environ 12 mois
Effet:	Satiné/mat/brillant
Couleur:	Blanc opaque
Consommation par application:	100 à 130 ml/m ²
Température de mise en œuvre:	18 à 25°C
Sec hors poussière:	après env. 1 heure*
Circulable:	après env. 1 heure et 30 minutes*
Égrainage:	après env. 2 heures*
Résistance finale:	après env. 12 à 14 jours*

*A température ambiante.

Pall-X 96

Préparation du support:

Commencer le traitement de surface uniquement après le durcissement complet de la colle. Le sol doit être exempt de poussière, d'huile, de cire et de silicone. Procéder à un ponçage préalable à la ponceuse à bandes avec un papier abrasif Pallmann grain 36 à 60. Mastiquer ensuite les joints/ interstices avec le liant Pall-X Kitt. Poncer ensuite avec un papier abrasif Pallmann au grain 100 (sur ponceuse à bandes). Pour avoir une finition optimale, effectuer un ponçage fin (à la monobrosse) avec un treillis abrasif Pallmann- au grain 120. Après le dernier ponçage, la surface à traiter doit être propre, sèche et exempte de poussière de ponçage et de saletés. Appliquer par la suite le primaire/fond dur Pallmann approprié En fonction du support et du domaine d'utilisation prévu. Ne pas égrainer le primaire/fond dur, à recouvrir impérativement le même jour (dans les 24 heures).

Préparation des dalles de liège naturel non traitées:

Commencer le traitement de surface uniquement après le durcissement complet de la colle. Le ponçage se fera à la monobrosse avec un treillis de grain 120. La surface à traiter doit être propre, sèche et exempte de poussière de ponçage et de saletés. Nul besoin de fond dur, le vernis est à appliquer directement.

Mise en œuvre:

1. Avant l'utilisation acclimater le bidon de Pall-X 96 à la température ambiante, puis bien secouer, et transvaser le contenu dans un seau propre.
2. Appliquer – généreusement une couche homogène du vitrificateur Pall-X 96 sur le support, au rouleau Pallmann WL (pour phase aqueuse). Appliquer au minimum 2 couches. Commencer par les bords, en croisé en contresens puis dans le sens de la veinure du bois. Laisser les lés se chevaucher entre eux. Lors d'une vitrification au Pall-X 96 Brillant uniquement la couche de finition sera d'aspect brillant. Pour les sols exposés au trafic intense, appliquer une 3ème couche. Pour des dalles en liège naturel, 3 couches de vernis seront nécessaires.
3. Durée de séchage avant égrainage env. 2 heures
Durée de séchage pour l'application en 3 couches:
1ère couche env. 2 heures,
2ème couche env. 3 heures
4. Avant d'appliquer la dernière couche, il est recommandé d'effectuer un égrainage avec une grille abrasive Pallmann au grain 120.
5. Après l'utilisation, nettoyer les outils à l'eau.

Consommation:

Quantité recommandée par application: 100 à 130 ml/m²

Surface traitée par litre et par application: 7 à 10 m²

Important:

- Jusqu'à 12 mois en emballage d'origine dans un endroit sec et frais. Protéger du gel et ne pas exposer à une température supérieure à 40 °C. Refermer aussitôt après application et utiliser rapidement le contenu des bidons entamés.
- Conditions idéales de mise en œuvre: 18 à 25 °C/humidité relative de l'air > 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.
- Pour les essences de bois hors du commun, (non feuillus, bois exotique), consulter notre service technique.
- Pour la survitrification de parquet contrecollé, respecter les prescriptions du fabricant de parquet et procéder systématiquement à un test d'adhérence.
- Dans le cas d'un parquet contrecollé poncé à blanc, le fond dur Pallmann Pall-X 325 devra être appliqué – en 2 couches croisées à la spatule.
- Dans le cadre de sollicitations modérées, la surface sera circulaire après séchage – durant la nuit à température ambiante – de la dernière couche de vitrificateur.
- Attendre au moins 12 à 14 jours avant de recouvrir, les surfaces fraîchement vitrifiées, de tapis ou autres revêtements de sol et la mise en place d'objets lourds.
- Attendre au moins 12 à 14 jours avant de nettoyer les surfaces fraîchement vitrifiées avec le soin Protecteur Finish Care Pallmann.
- Un entretien régulier avec ce produit améliore l'aspect de la surface vitrifiée et prolonge sa durée de vie.
- Pour la préparation du support et la mise en œuvre, respecter les fiches techniques des produits utilisés et les recommandations du fabricant de revêtements, les DTU, CPT, normes et règles professionnelles, etc., en vigueur à la date d'exécution des travaux.

Sécurité du travail et de l'environnement:

Vitrificateur en phase aqueuse, teneur en solvants inférieure à 15%. Adapté pour utilisation en lieu et place de produits de traitement de surface de parquet à forte teneur en solvants. Pendant la mise en œuvre, l'utilisation d'une crème de protection de la peau et une bonne aération des locaux sont recommandées.

Gestion des déchets:

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 plastique totalement vidés. Elimination spéciale des emballages contenant un reste de produit liquide. Elimination des restes de produit durci avec les déchets de chantier. L'élimination devra toujours être effectuée conformément aux directives locales/nationales en vigueur.

Informations: Les données contenues dans cette fiche technique reposent sur les résultats actuels des expériences et études réalisées à ce jour. Elles présentent des recommandations d'ordre général mais ne répondent pas à toutes les conditions d'application possibles, différentes d'un cas à l'autre. Ces données ne sauraient donc servir de base à exigence de réparations. Procéder le cas échéant à des essais préalables.

Cette fiche annule et remplace toutes les fiches parues antérieurement sur ce produit. Tous droits réservés. Il est strictement interdit de copier et/ou reproduire cette édition sous quelque forme que ce soit sans l'autorisation écrite des sociétés cités ci-dessous.

03/09/leR



Pallmann | A Brand of UFLOOR Systems

Uzin Tyro AG | Ennetbürgerstrasse 47 | CH-6374 Buochs
Tel.: +41 (0)41-6244888 | Fax: +41 (0)41-6244889
E-Mail info@uzin-tyro.ch | Internet www.uzin-tyro.ch

Uzin France

6 av. du Professeur A. Lemierre | F-75980 Paris Cedex 20
Tel.: +33 1 41632720 | Fax: +33 1 41632721
info@uzin.fr

Unipro-Belgique sa

Poortakkerstraat 41 A | B-9051 Gand
Tél. +32 (0) 9 222 58 48 | Fax +32 (0) 9 222 33 80
E-mail info@unipro.be | Internet www.unipro.be