



PALL-X PURE

Vitrificateur bicomposant en phase aqueuse, destiné aux parquets très fortement sollicités

Domaines d'utilisation :

Vitrificateur bicomposant, en phase aqueuse, pour les parquets soumis à de fortes sollicitations, également pour des surfaces de parquets exposées à des sollicitations extrêmes en domaine industriel.

Adapté entre autres pour le traitement de surface :

- des sols bois et parquets poncés à blanc en domaines sollicités par ex. : salles de classes, bureaux, locaux commerciaux, salles de concerts, etc.
- des parquets contrecollés poncés à blanc
- des parquets sur chauffage intégré

Bon à savoir :

Intensification du blanc par superposition de couches appliquées, compatible avec le PALL-X ZERO (incolore).

L'application d'un fond dur PALL-X 320 ou 325 minimisera le risque d'encollage latéral des lames de parquet. Surtout lors d'éléments de parquet en lamelles sur chant ou plancher en bois et en présence d'un parquet sur chauffage au sol intégré.

Propriétés techniques et points forts :

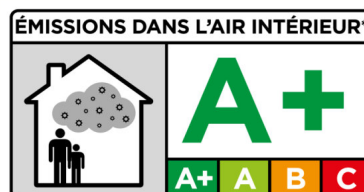
Vitrificateur bicomposant en phase aqueuse, conserve l'aspect naturel mat du bois. A préparer sur site à partir des composants PALL-X PURE A et PALL-X PURE B. Résistance accrue aux produits chimiques usuels, et bonne réaction aux sollicitations et à l'abrasion.

- Très bon pouvoir garnissant
- Facile à mettre en œuvre
- Bonne résistance aux UV (inhibiteur)
- GISCODE W3 / DD

Caractéristiques techniques :

Emballage :	Bidon plastique
Conditionnement (A + B) :	5 + 0,5 Litres
Tenue en stock :	12 Mois en emballage fermé d'origine
Aspect :	Mat spécial
Couleur :	Blanc cassé
Proportions de mélange :	10 / 1
Consommation par application :	Env. 80 ml/m ²
Température de mise en œuvre :	18 - 25 °C
Vie en pot :	Env. 60 Min*
Recouvrable / égrenage :	Après 5 h, dans des conditions climatiques standard, jusqu'à 24 heures si forte hygrométrie
Résistance finale :	Après environ 7 jours *

* Dans des conditions climatiques standard.



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

PALL-X PURE

Préparation du support :

Après le dernier ponçage, la surface à traiter doit être soigneusement dépolissée, sèche et exempte de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence.

Mise en œuvre :

1. Avant l'utilisation, acclimater les produits à la température ambiante.
2. Veiller à bien agiter le composant A puis le transvaser dans un seau à vitrificateur PALLMANN propre ajouter le composant B (durcisseur), puis mélanger immédiatement avec une perceuse électrique à rotation lente munie d'un agitateur.
3. Appliquer le vitrificateur PALL-X PURE sur le support, sans surcharger en une couche, régulière et garnies, au rouleau Pallmann WL (phase aqueuse). Minimum 2 couches de vernis seront nécessaires. Travailler face à la lumière du jour. Commencer du côté opposé à la sortie en couches croisés, à contresens puis du haut vers le bas dans le sens des veines du bois. Une 3^{ème} couche est recommandée dans les lieux très fréquentés.
4. Lors d'un besoin de quantité plus importante, pour assurer l'uniformité du rendu liée à différents n° de lot, mélanger tous les composants A du PALL-X PURE dans un seul récipient, puis suivant la progression du travail, préparer par petite quantité en ajoutant le durcisseur.
5. Durée de séchage avant égrenage : après 5 h, dans des conditions climatiques standard, jusqu'à 24 heures si une hygrométrie élevée
6. Avant l'application de la couche de finition, égrener avec une grille PALLMANN ou au disque abrasif multi-trous, de grain 120.
7. Après utilisation, nettoyer les outils à l'eau.

Consommation :

Quantité recommandée par application : Env. 80 ml/m²

Surface traitée par litre et par application : Env. 12 m²

Prescriptions générales :

- Après adjonction du durcisseur, réaction exothermique, ne plus refermer l'emballage ! Danger : Explosion.
- Tenue en stock environ 12 mois en emballage d'origine au frais et au sec. Protéger du gel et maintenir à température inférieure à 40°C.
- Conditions idéales de mise en œuvre : 18 à 25 °C / hygrométrie de l'air comprise entre 35% et 65%. Une température basse et une hygrométrie élevée prolonge la durée de séchage, une température élevée et une hygrométrie basse la réduit.

- Dans le cadre de sollicitations modérées, la surface sera circulaire, précautionneusement, après séchage – durant toute la nuit à température ambiante – de la dernière couche de vitrificateur.
- Certains minéraux comme la silice, ou des inhibiteurs transportés par la sève du sol, aux fibres des bois tropicaux, ex : palissandre, ipé lapacho, merbau, wengé..., peuvent perturber le séchage, influencer le mouillage, ou la couleur du bois. On parle alors de réaction auto-inhibitrice. Vu la variété de l'offre et les propriétés variables des essences des bois exotiques, respecter les instructions du fabricant et procéder impérativement à un test d'application préalable.
- Attendre au moins 7 jours avant de recouvrir les surfaces fraîchement vitrifiées de tapis ou autres revêtements de sol et avant la mise en place d'objets lourds.
- Attendre au moins 7 jours avant de nettoyer les surfaces fraîchement vitrifiées avec le soin Protecteur FINISH CARE mat Pallmann. Avec un nettoyage adéquat suivi d'un entretien régulier au FINISH CARE Pallmann, vous conserverez la beauté de votre sol en bois et prolongerez 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 revêtement, les DTU, CPT, normes et règles professionnelles, nationales, etc., en vigueur à la date d'exécution des travaux.

Sécurité du travail et de l'environnement :

Vitrificateur en phase aqueuse 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. Peut produire une réaction allergique. 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. 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. Après durcissement, le produit présente une odeur neutre et est physiologiquement et écologiquement sans danger.

Elimination:

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 plastiques totalement vidés et grattés – Elimination spéciale des restes de produit liquide et des emballages contenant des restes de produit liquide. Elimination des emballages contenant des restes de produit durci avec les déchets de chantier.

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 les précédentes. 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 citées ci-dessous.

05.2017

PALLMANN GmbH
Im Kreuz 6
97076 Würzburg
Tel.: +49 (0) 931-27964-0
Fax: +49 (0) 931-27960-50
E-mail info@pallmann.fr
Internet www.pallmann.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

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

DS Derendinger AG
Freiburgstrasse 830A
CH-3174 Thörishaus
Tel.: +41 (0)31-8881200
Fax: +41 (0)31-8881201
E-Mail info@ds-derendinger.ch
Internet: www.uzin-tyro.ch



PALLMANN