



# PALL-X 96

Vitrificateur monocomposant en phase aqueuse pour parquets et dalles en liège naturel exposés à de fortes sollicitations

## Domaines d'utilisation :

Vitrificateur monocomposant en phase aqueuse, pour les parquets exposés à des sollicitations importantes 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 : salle de classe, bureaux et locaux commerciaux
- des boiseries - poncées à blanc – en intérieur
- des parquets contrecollés poncés à blanc
- de dalles de liège naturel non traitées
- parquet avec système de chauffage par le sol.

## Mise en garde :

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 debout et, plus généralement, de parquet sur sol avec chauffage intégré. Le fond dur a également un rôle de stabilisateur et facilite la vitrification.

## Propriétés techniques et points forts :

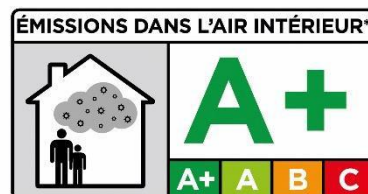
Vitrificateur en phase aqueuse base polyuréthane / acrylique. Présente une bonne résistance aux sollicitations mécaniques et chimiques.

- Prêt à l'emploi
- Facile à mettre en œuvre
- Très bon pouvoir garnissant
- Séchage très rapide
- Bonne résistance à l'abrasion
- Satisfait à la Réglementation technique
- EMICODE EC 1 PLUS/A très faible émission
- RAL-UZ 12a/Respectueuse de l'environnement

## Caractéristiques techniques :

Conditionnement :	5 litres
Tenue en stock :	environ 12 mois
Aspect :	satiné/mat
Consommation par application :	env. 100 ml/m <sup>2</sup>
Température de mise en œuvre :	18 à 25°C
Égrenage :	après env. 2 heures*
Recouvrable :	après env. 2 heures*
Résistance finale :	après env. 10 à 12 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).



**PALLMANN**

# PALL-X 96

## Préparation du support :

Procéder à un ponçage d'égalisation à la ponceuse à bande 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 de grain 100 (sur ponceuse à bande). Un dernier ponçage à la monobrosse équipée du treillis Pallmann ou disque abrasif multi-trous de grain 120, contribue à la qualité de la finition. Après le dernier ponçage, la surface à traiter doit être soigneusement dépoussiérée, sèche et exempte de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence. Appliquer par la suite le fond dur Pallmann approprié en fonction du support et du domaine d'utilisation prévu. Ne pas égrener le fond dur, le recouvrir impérativement.

## Préparation des dalles de liège naturel non traitées :

Commencer le traitement de surface uniquement après le durcissement complet de la colle. Nul besoin de fond dur, le vernis est à appliquer directement.

## Mise en œuvre :

1. Avant l'utilisation acclimater le bidon à la température ambiante, puis bien agiter, et transvaser le contenu dans un seau propre.
2. Appliquer le vitrificateur PALL-X 96 sur le support, sans surcharger en une couche, régulière et garnie, 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 3ème couche est recommandée dans les lieux très fréquentés. Pour des dalles en liège naturel, 3 couches de vernis seront nécessaires.
3. Durée de séchage avant égrenage: env. 2 heures
4. Avant d'appliquer la dernière couche, il est recommandé d'effectuer un égrenage avec une grille abrasive Pallmann ou pad multi trous de grain 120.

## Consommation :

Quantité recommandée par application : Env. 100 ml/m<sup>2</sup>

Surface traitée par litre et par application : Env. 10 m<sup>2</sup>

## Prescriptions générales :

- 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.
- Lors de la survitrification de parquet contrecollé, nous préconisons l'emploi du PALL-X 350, et de respecter les recommandations du fabricant de parquet, tout en procédant systématiquement à un test d'adhérence du vitrificateur.
- Tenue en stock : env. 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.

## Conseil:

Conserver hors de portée des enfants. Il est obligatoire d'utiliser un filtre combiné pendant les opérations de pulvérisation. Il est obligatoire d'utiliser un filtre à poussière pendant les travaux de ponçage. 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. Ne pas manger, fumer ou boire pendant l'utilisation. Après contact avec les yeux ou la peau: Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines. Produit de nettoyage recommandé: Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage. Recyclage possible des emballages parfaitement vidés. NE PAS jeter les restes de produits, les éliminer conformément aux normes et réglementations locales et nationales en vigueur.

08.2019

PALLMANN GmbH  
A company of Uzin Utz Group  
Im Kreuz 6  
97076 Würzburg  
Germany  
Tel. +49 931 27964-0  
E-mail pallmann.fr@uzin-utz.com www.fr.pallmann.be  
www.pallmann.fr

Uzin Utz België nv  
Poortakkerstraat 41 A  
9051 Gent  
Belgium  
Tél. +31 53 5737373  
E-mail pallmann.be@uzin-utz.com

Uzin Utz Suisse SA  
Ennetbürgenstrasse 47  
6374 Buochs  
Switzerland  
Tel. +41 41 624 48 88  
Fax +41 41 624 48 89  
E-mail ch@uzin-utz.com  
www.pallmann-schweiz.ch

DS Derendinger SA  
Freiburgstrasse 830A  
3174 Thörishaus  
Switzerland  
Tel. +41 31 888 12 00  
Fax +41 31 888 12 01  
Email info@dsderendinger.ch  
www.pallmann-schweiz.ch

- Un grand nombre d'essences de bois dites exotiques comme le palissandre, l'Ipé Lapacho, également le Wengé poussent le plus souvent sur un sol sablonneux et la sève absorbe des particules de silice et d'autres minéraux ces soit disant inhibiteurs. Suivant les minéraux emprisonnés dans le bois, des phénomènes secondaires peuvent apparaître lors du traitement, allongement du temps de séchage, impact sur l'imprégnation ou variations des couleurs du bois. En raison de la diversité et des propriétés naturelles, des bois exotiques. La validation d'une finition de type vernis, huile ou cire du parquet nécessite obligatoirement des essais d'application.
- Systématiquement se limiter qu'à un seul surcouchage vernis-verniss jour.
- Si durée de séchage entre les applications est supérieure à 1 journée, égrener impérativement au treillis 100 – 120.
- En raison des caractéristiques spécifiques du bambou, nous recommandons au minimum pour la couche de finition un vitrificateur bicomposant (par ex. PALL-X 98 GOLD 2K).
- 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 - 14 jours avant de nettoyer les surfaces fraîchement vitrifiées avec le soin protecteur FINISH CARE Pallmann.
- Avec un nettoyage adéquat suivi d'un entretien régulier adapté, avec le FINISH CARE Pallmann vous conserverez la beauté de votre sol en bois et prolongerez sa durée de vie. Nettoyage de la surface: uniquement par humidification (ne pas détremper!). Éviter de laisser stagner de l'eau.
- 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, nationales 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 5%. Adapté pour utilisation en lieu et place de produits de traitement de surface de parquet à forte teneur en solvants. Conserver hors de portée des enfants. Il est obligatoire d'utiliser un filtre combiné pendant les opérations de pulvérisation. Il est obligatoire d'utiliser un filtre à poussière pendant les travaux de ponçage. 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. Ne pas manger, fumer ou boire pendant l'utilisation. Après contact avec les yeux ou la peau: Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines. EMICODE EC 1 PLUS – „A tres faible emission". Le produit ne présente, conformément aux directives en vigueur, aucune émission importante de formaldéhyde, de substances toxiques ou autres composés organiques volatils (COV). Après séchage complet le produit présente une odeur neutre et est physiologiquement et écologiquement sans danger.

Conditions de pose conformes aux normes, et supports, primaires et ragréages parfaitement secs sont les conditions essentielles à l'obtention après travaux d'un air ambiant d'excellente qualité. Contient: Isothiazolinones. Informations pour les allergiques: +49 (0) 931 27964-0 (Allemagne).

### 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.



# PALLMANN