

Vitrificateur

# Cypall. Mono PU



Vitrificateur monocomposant en phase solvant, pour parquets

## Domaines d'utilisation :

Vitrificateur mono composant en phase solvant, base résine synthétique / huile, à séchage rapide, pour les parquets.

Adapté entre autres pour le traitement de surface :

- des sols en bois et parquets poncés à blanc en zones très sollicitées, et tout particulièrement approprié pour les pavés de bois debout, les planchers bois rabotés et les parquets sur chant
- des boiseries en intérieur Adapté pour les sols avec chauffage intégré (eau chaude).

## Propriétés :

Vitrificateur mono composant à séchage par oxydation, constitué de résines synthétiques / huile. Présente une bonne résistance aux importantes sollicitations mécaniques et chimiques.

- Prêt à l'emploi
- Mise en œuvre simple
- Pas de marquage de la reprise
- Application : brosse, rouleau
- Pas d'encollage latéral
- Grande élasticité

## Caractéristiques techniques :

Conditionnements :	10 – 5 litres / jerricanes plastiques
Tenue en stock :	env. 12 mois
Aspect :	brillant – satiné – mat-soie – mat
Couleur :	lie de vin
Consommation par application :	110 à 130 ml/m <sup>2</sup> au rouleau
Température de mise en œuvre :	18 à 25 °C
Sec hors poussière :	après env. 5 à 6 heures*
Circulable :	après env. 6 heures*
Égrenage :	après 6 à 8 heures*
Résistance finale :	après 14 à 21 jours*

\*A température ambiante.

## Mise en garde :

Cypall. Mono PU. Le champ d'application des produits en phase solvant régie par la TRGS 617 est de plus en plus restreint. C'est la raison pour laquelle nous préconisons des produits en phase aqueuse de la gamme Cypall.

**Attention :** La poussière de ponçage des systèmes base résine synthétique / huile présente des risques d'auto inflammation. Après le ponçage, la poussière récupérée devra être humidifiée.

## 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 grain 36 à 60. Mastiquer ensuite les joints / interstices avec le. Liant Pallmann. Pour avoir une finition optimale, effectuer un ponçage fin (à la mono brosse) avec un treillis abrasif 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 approprié En fonction du support et du domaine d'utilisation prévu.



**Cypall.**

## Mise en œuvre :

1. Avant utilisation, acclimater l'emballage à la température ambiante puis bien l'agiter. Transvaser ensuite le contenu dans un seau propre.
2. Appliquer le vitrificateur Cypall. Mono PU sur le parquet, régulièrement et à saturation, avec le rouleau ou la brosse. Appliquer au minimum 2 couches. Toujours commencer en périphérie de pièce, tout d'abord perpendiculairement puis dans le sens des veines du bois. Les différents passages doivent se chevaucher. Dans les locaux soumis à un trafic intense, une 3ème couche devra être appliquée.
3. Durée de séchage avant égrenage : 6 à 8 heures. Durée de séchage pour l'application en 3 couches : 1ère couche : 6 à 8 heures, 2ème couche : 8 heures
4. Avant la dernière application, égrenage avec le treillis (grain 100 à 120) est recommandé.
5. Aussitôt après utilisation, nettoyer les outils avec un diluant.

## Consommation :

Quantité recommandée par application : 110 à 130 ml / m<sup>2</sup>

Surface traitée par litre : 8 à 9 m<sup>2</sup>

## Important :

- Stockage environ 12 mois dans un endroit sec et tempéré, en emballages d'origine. Bien refermer les emballages entamés et en utiliser le contenu rapidement.
- Conditions idéales de mise en œuvre : 18 à 25 °C / humidité relative de l'air < 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.
- Dans le cadre de sollicitations modérées, la surface sera circulaire après séchage (durant la nuit) de la dernière couche de vitrificateur.
- **Attention :** La poussière de ponçage des vitrificateurs base résine synthétique / huile est auto-inflammable. Après le ponçage, la poussière récupérée devra être humidifiée.
- Pour une vitrification ou survitrification de parquet contrecollé, respecter les prescriptions du fabricant de parquet et procéder systématiquement à un test d'adhérence.
- Sur les surfaces fraîchement vitrifiées, attendre au moins 10 jours avant de mettre en place des tapis naturels ou autres, et de poser des objets lourds.
- Attendre au moins 10 jours avant de traiter les surfaces fraîchement vitrifiées avec un soin protecteur (ex Soin protecteur de la gamme Cypall).
- Un entretien régulier avec ce soin protecteur améliore l'aspect de la surface vitrifiée et prolonge sa durée de vie. Nettoyage de la surface : travailler avec du matériel bien essoré afin de ne pas mouiller excessivement le parquet. Eviter 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.

## Recommandations pour l'Entretien des Parquets :

Le parquet est un revêtement de sol posé pour durer plusieurs années. Sans entretien régulier, il se raye, s'abîme, vieillit. Dépoussiérez-le régulièrement, vous pouvez également utiliser un chiffon légèrement humide ou une serpillière microfibre avec un produit spécialement adapté pour l'entretien de ce type de surface. Environ 1 fois par an suivant l'intensité de passage, il est conseillé d'appliquer un film protecteur prolongeant la durée de vie du vernis. L'application s'opère en une ou deux couches, avec un balai éponge ou une serpillière microfibre bien essorée. Toutes les cinq applications, avant de passer une nouvelle couche protectrice, utilisez un détergent neutre afin d'éliminer les surépaisseurs de produit.

## Conseils importants

- Ne pas couvrir (bâche de protection, ect...), ne pas disposer de tapis sur le parquet traité, ne pas déplacer de meubles lourds durant la période de durcissement «à cœur» (env. 10 jours).
- Placez des patins de feutre sous les pieds des meubles et des chaises, pour éviter les rayures.
- Pensez à mettre un paillason au seuil de l'entrée.
- Le bois est très sensible aux variations hygrométriques. Eviter de laisser stagner de l'eau ou tout corps gras sur votre parquet.

## Sécurité du travail et de l'environnement :

Forte teneur en solvant. Symbole de danger Xn, Nocif. Les vapeurs de solvant peuvent former avec l'air un mélange explosif. Bien aérer pendant et après la mise en œuvre. Ne pas fumer, éviter feux et lumières nues. Eviter toute formation d'étincelles, mettre donc hors service tous les appareils électriques, commutateurs, etc. Pendant la mise en œuvre, utiliser une crème de protection de la peau et porter des gants.

Observer les directives relatives au travail des produits inflammables / dangereux, les descriptions de danger et consignes de sécurité portées sur l'étiquette de l'emballage et la fiche de données de sécurité.

## Elimination des déchets :

Recueillir les restes de produit et les utiliser. 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.

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.