

REMARQUABLE
POUVOIR GARNISSANT

Poly Plus



Vitrificateur
2 composants



Application agréable



Polyvalence d'emploi



Toutes vitrifications,
y compris sur
bois exotiques



Usage domestique



DESTINATION ET PRÉSENTATION

- POLY PLUS BLANCHON est un vitrificateur parquet polyuréthane 2 composants.
- Grâce à son odeur faible, POLY PLUS apporte un véritable confort d'application.
- Extrêmement adhérent, très souple, POLY PLUS permet de vitrifier durablement tous les parquets et planchers.
- POLY PLUS est destiné à la vitrification de toutes les essences de bois couramment utilisées (essences exotiques rares, nous consulter).
- POLY PLUS est disponible en 5 aspects : Brillant, Satiné, Cire Naturel, Chêne Ciré et Mat.

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Aplanir par ponçage un parquet neuf ou ancien : le bois à vitrifier sera poncé « à blanc » (grain 24 ou 36), affiné au grain 50 ou 60, le ponçage de finition sera effectué au grain 100 ou 120 (cf. ANNEXE).
- Le parquet devra être parfaitement propre et sec : en général, humidité inférieure à 10% ; consulter le D.T.U. en vigueur (proscrire l'utilisation de lessives ou d'agents blanchissants).
- Un dépeussierage soigneux suivra.
- Sur parquets collés, l'utilisation du LIANT MASTIC À BOIS BLANCHON est recommandée pour un rebouchage « toujours à la teinte » (consulter la Fiche Technique de ce produit).

Traitement insecticide

- Si besoin, appliquer un produit de traitement adapté.

Mise en teinte

- Les parquets poncés (bois « mis à nu ») peuvent être teintés avec l'AQUATEINTE® 2K BLANCHON, la TEINTE À BOIS BLANCHON spéciale parqueteurs ou le VIEILLISSEUR BOIS BLANCHON (nuances positives). Il n'est pas nécessaire d'appliquer un primaire pour bloquer la teinte.
- Dans tous les cas, ne jamais égrener le produit tinctorial, mais la première couche de finition, afin de ne pas dénaturer la coloration. Il est même recommandé de ne pratiquer l'égrenage (abrasif fin) qu'avant d'appliquer la dernière couche de vitrificateur.
- Il conviendra, dans le cas de nuances claires, de prendre en compte le réchauffage de la tonalité du bois, inhérent aux résines polyuréthanes, et d'apprécier la teinte globale après une première couche de vitrificateur (si besoin, effectuer un test sur un endroit peu visible).
- Proscrire l'utilisation de lasure.

Utilisation de primaires

- Sur bois exotiques et parquet joint pont de bateau, il est nécessaire au préalable de dégraisser au DILUANT SYNTILAC® BLANCHON et d'appliquer une couche de FOND DUR S.O. Appliquer ensuite 2 couches de POLY PLUS BLANCHON.
- L'utilisation, en première couche, sur bois non teintés, du FOND DUR S.O. ou de POLY-PRIMER permet un recouvrement rapide par POLY PLUS (gain de temps). Cette opération est également recommandée, sur parquets anciens, ou en bois exotiques, lorsque l'on souhaite conserver au bois une nuance la plus claire possible.

MISE EN ŒUVRE ET APPLICATION

Mélange

- Agiter vigoureusement le VITRIFICATEUR (Composant A).
- Mélanger soigneusement les deux composants au moment de l'emploi, dans les proportions suivantes : 4 parties de VITRIFICATEUR POLY PLUS (Comp. A) + 1 partie de DURCISSEUR POLY PLUS (Comp. B).
- Conservation du mélange : 2 heures environ, dans des conditions normales (cuvette couverte). **Attention : passé ce délai, le mélange reste fluide.**
- Aucune dilution n'est nécessaire.

Application

- Ne pas vitrifier un parquet à une température inférieure à 12°C au sol, et une humidité relative de plus de 85% (en respect du D.T.U. en vigueur) ; ne pas appliquer sur un bois dont l'humidité est supérieure à 10%.
- L'application se pratique en 3 couches (rouleau, spalter, brosse). 2 couches peuvent convenir sur chêne. Important : les aspects Cire Naturel et Mat ne doivent être appliqués qu'au rouleau (spalter pour les bords de pièce).
- Après la première couche, il est recommandé d'effectuer un léger égrenage à la monobrosse (grille abrasive fine) ou à la main et de dépeussier à l'aide d'un chiffon anti-poussière ou d'un chiffon humide.

Nettoyage des ustensiles

- Immédiatement après usage, avec le DILUANT S.O. BLANCHON, le DILUANT SYNTILAC® BLANCHON ou le SOLVANT DE NETTOYAGE BLANCHON. Proscrire les diluants celluloseux ou synthétiques.
- Reboucher soigneusement après utilisation. Ne pas rejeter les résidus à l'égout.

Blanchon

SÉCHAGE, DURCISSEMENT ET MISE EN SERVICE

- Séchage hors poussières : 1 heure.
- Séchage « égrenable/recouvrable » : 6 heures dans des conditions normales.
- Ne pas dépasser 48 heures entre les couches.
- Dureté définitive : 8 à 10 jours.
- Trafic léger : 24 heures.
- Occupation des lieux : pendant les 10 premiers jours prendre quelques précautions : ne pas couvrir (bâches de protection) ne pas disposer de tapis sur le parquet vitrifié. Ne pas déplacer de meubles lourds. Dépoussiérer avec un aspirateur ou un balai (ne pas utiliser de textiles imprégnés).
- Par la suite : placer des protections adaptées (feutre) sous les pieds des tables et chaises. Si nécessaire, un paillason de qualité placé à l'entrée de la pièce retiendra poussières et gravillons. Ne pas laisser d'eau ou d'autres liquides stagner sur votre parquet vitrifié (bien isoler les pots de fleurs).

RENDEMENT

- 10 m² au litre par couche.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

- POLY PLUS facilite l'entretien de tous les parquets.
- Dépoussiérer régulièrement avec un aspirateur ou un balai.
- De temps à autre, balayage humide, avec un matériel bien essoré et jamais ruisselant. Les taches et traces ponctuelles seront aisément éliminées avec LAGOON® BLANCHON, le NETTOYANT LISABRIL® BLANCHON, ou un détergent neutre (à concentration normale d'utilisation).
- Important : attendre 10 jours pour la première intervention, afin que POLY PLUS sèche parfaitement à cœur.
- PROSCRIRE : monobrosse, balai à franges, encaustiques, cires, etc., c'est-à-dire tous les matériels et produits susceptibles de donner du glissant et du brillant.
- Les parquets vitrifiés avec POLY PLUS et soumis à un trafic important seront entretenus avec les RÉNOVATEURS MÉTALLISANT BLANCHON SATINÉ ou MAT et le NETTOYANT LISABRIL® (cf. les Fiches Techniques de ces produits). La fréquence de cet entretien dépend du trafic des locaux.
- Sur POLY PLUS Cire Naturel et Mat n'utiliser que le RÉNOVATEUR MÉTALLISANT MAT, LAGOON® ou le NETTOYANT PROTECTEUR PARQUET afin de ne pas modifier l'aspect initial.

RÉNOVATION

- Toute rénovation avec POLY PLUS d'une ancienne vitrification ne doit se réaliser qu'après une remise à nu du bois (cf. § PRÉPARATION DES SUPPORTS et ANNEXE).

DONNÉES TECHNIQUES

DESTINATION	VITRIFICATEUR POUR PARQUETS ET PLANCHERS
TYPE DE RÉSINES	Polyuréthanes
CLASSIFICATION AFNOR	Famille 1, classe 6a
DENSITÉ	0,86 (à 20°C, selon NFT 30020)
VISCOSITÉ	Composant A : 350 centipoises BROOKFIELD (Tige 3, Vitesse 100 trs/min. à 20°C) Composant B : 80 centipoises BROOKFIELD (Tige 2, Vitesse 100 trs/min. à 20°C)
INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES	Dangereux. Respecter les précautions d'emploi. Se reporter aux Fiches de Données de Sécurité (FDS) correspondantes (disponibles sur www.blanchon.com ou sur www.quickfds.com)
MÉLANGE ET CATALYSE	4 parties de Comp. A (VITRIFICATEUR) + 1 partie de Comp. B (DURCISSEUR)
VIE EN POT DU MÉLANGE	2 heures dans des conditions normales d'utilisation. Attention : passé ce délai, le mélange reste fluide.
PONÇABILITÉ - RECOUVRABILITÉ	6 heures selon température et degré hygrométrique
ADHÉRENCE	Excellente sur parquets préparés
RÉSISTANCE À L'ABRASION TABER	Perte de poids : 37mg (meules CS 10, 1000 tours, 1 kg)
RÉSISTANCE AUX CHOCS	50 cm (mandrin de 400 g) (selon NFT 30039)
RÉSISTANCE À LA RAYURE	Crayon 5H
RÉSISTANCE AUX PRODUITS MÉNAGERS	Huile végétale, alcool 40°, eau, café, thé, encre : RAS après 4 heures d'exposition (après 10 jours de séchage, selon NFT 30053)

ANNEXE : PONÇAGE D'UN PARQUET À LA MACHINE

- Il s'effectue à l'aide d'une ponceuse à parquet, d'une bordeuse pour les bords et d'un racloir pour les angles.
- La ponceuse à parquet s'utilise dans le sens du bois et, si possible, dans le sens de la lumière.
- Progresser régulièrement pour traiter toute la surface de manière identique.
- 1^{er} passage : gros grains (24, 30 ou 36) pour mettre le parquet à nu et l'aplanir.
- 2^e passage : grains moyens (50 ou 60) pour régulariser la surface.
- 3^e passage : grains fins impératifs (100 ou 120) pour l'assurance d'une belle finition.
- Réaliser le pourtour de la pièce (bordeuse et racloir).
- Le polissage avec une monobrosse équipée d'une grille abrasive (100 ou 120) parfait la préparation de surface, en particulier sur des parquets présentant des alternances de fil : mosaïque, chevron, bâton rompu, Point de Hongrie, etc.
- Dépoussiérer soigneusement à l'aide d'un aspirateur puissant (surface à vitrifier ainsi que plinthes, rebords de fenêtres et radiateurs).

Fiche Technique validée par le Service Technique et diffusée en juillet 2018.
Conçu, mis au point et fabriqué en France.

Les renseignements fournis par la présente Fiche Technique sont donnés de bonne foi, à titre indicatif. Ils ne sauraient en aucun cas induire une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité lors de l'utilisation de nos produits. Cette Fiche Technique annule et remplace toutes les versions antérieures..

50 8^{ème} Rue - CS 60019
69800 SAINT-PRIEST CEDEX
Tél. 04 72 89 06 06 - Fax : 04 37 54 24 21
Export Lines: Tél. : + 33 (0) 472 89 06 09
Fax : + 33 (0) 472 89 06 02

Blanchon

BLANCHON SAS - Société par Actions Simplifiée au capital de 4 258 258 €
RCS LYON 390 112 886 - APE 2030 Z - e-mail : blanchon@blanchon.com
Site internet : www.blanchon.com