

MONOCOMPOSANT
OU BICOMPOSANT
POT-LIFE LONG

Formule biosourcée
testée selon la norme
NF EN 16640

Recommandé pour
parquets soumis
à fort trafic

Excellente
résistance chimique

Séchage rapide

Préserve la couleur
du bois

Non glissant

Classement au feu
C_{fl}S1**



SVP AQUA

Vitrificateur Parquet

MONO ou BI-COMPOSANT



DESTINATION ET PRÉSENTATION

- SVP AQUA est un vitrificateur parquet pur-polyuréthane contenant 70% d'ingrédients naturels, minéraux et biosourcés (non issus de l'agriculture biologique) dont 22% de carbone biosourcé mesuré selon la norme NF EN 16640.
- Il peut être utilisé directement en monocomposant prêt à l'emploi ou bien en bicomposant avec le Durcisseur SVP AQUA pour obtenir des performances renforcées.
- Monocomposant : idéal pour les lieux soumis à un trafic soutenu (habitations privées, locaux commerciaux, etc.).
- Bicomposant : idéal pour les lieux soumis à un trafic intensif (lieux publics à forte fréquentation). Grâce à son pot-life long, vous pouvez conserver le mélange avec le durcisseur pendant 24 heures.
- Le SVP AQUA garantit une excellente résistance aux rayures, chocs et taches.
- Il préserve la teinte naturelle du bois et est disponible en différents aspects selon le rendu et niveau de brillance désirés.
- Non glissant : test de résistance à la glissance réalisé par Labosport.
- Le SVP AQUA est compatible avec toutes les essences de bois et peut s'appliquer sur sol chauffant. Il est également applicable sur béton en intérieur.

*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).

**Classement au feu C_{fl}S1 obtenu sur plancher en chêne ou hêtre de 8mm d'épaisseur collé au support.

PRÉPARATION SUR BOIS

- 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.
- Un dépoussiérage soigneux suivra.
- Le parquet devra être parfaitement propre et sec ; l'humidité doit être inférieure à 10% ; consulter le D.T.U. en vigueur (proscrire l'utilisation de lessives ou d'agents blanchissants).
- Sur parquets collés, l'utilisation du LIANT MASTIC À BOIS BLANCHON est recommandée pour un rebouchage « toujours à la teinte » (consulter la Fiche Technique du 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 la TEINTE À BOIS BLANCHON. Dans ce cas, après séchage de celle-ci, appliquer directement le SVP AQUA en 3 couches ou bien 1 couche de FOND DUR AQUA ou FOND DUR PRÉPLAST® BLANCHON suivi de 2 couches de SVP AQUA.
- Les parquets poncés (bois « mis à nu ») peuvent également être teintés avec le VIEILLISSEUR BOIS BLANCHON. Dans ce cas, après séchage du produit tinctorial, appliquer une couche de FOND DUR PRÉPLAST® BLANCHON (ne pas utiliser FOND DUR AQUA dans ce cas précis) afin de bloquer la teinte. Appliquer ensuite le SVP AQUA.
- Dans tous les cas, ne jamais égrener le produit tinctorial, mais seulement la deuxième couche de finition, afin de ne pas dénaturer la coloration.
- Proscrire l'utilisation de lasure.

Fond dur avant vitrification

- L'utilisation, en première couche, d'un Fond Dur BLANCHON permet un recouvrement rapide par 2 couches de SVP AQUA (gain de temps).

MISE EN ŒUVRE ET APPLICATION

Mélange si utilisation en bicomposant

- Bien agiter le Vitrificateur SVP AQUA, le verser dans un récipient puis effectuer le mélange avec le Durcisseur SVP AQUA : 1 partie de durcisseur pour 10 parties de vitrificateur (en volume). Immédiatement après incorporation du durcisseur, homogénéiser soigneusement pendant 2 minutes. Le mélange est utilisable durant 24 heures.

IMPORTANT : même si le mélange est encore fluide et applicable, le produit ne doit plus être utilisé après 24 heures.

- Les 2 composants du vitrificateur sont spécifiques et ne peuvent être mélangés à d'autres produits.

SVP AQUA

Application sur bois

- 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%. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
- L'application se pratique en 3 couches au rouleau (poils mi-longs 10mm) en couches régulières et garnies. Il est également possible d'appliquer 2 couches sur le primaire choisi (cf. § PRÉPARATION DES SUPPORTS).
- Un égrenage est indispensable entre la seconde et la troisième couche ou si l'on attend plus de 48 heures entre 2 couches. Pour faciliter l'entretien, il est possible d'effectuer un léger égrenage à la monobrosse (grille abrasive fine) après le séchage de la première couche, ce qui limitera l'encrassement.

Préparation du support et application sur béton

- D'un emploi très simple, le SVP AQUA protège durablement contre les taches, la poussière et l'humidité. Les surfaces traitées sont d'un entretien facile, même en cas de fortes sollicitations.
- Surfaces en béton (ne convient pas pour les bacs à rétention d'eau : éviers, douches, vasques, baignoires, etc.) propres, nues (exempts d'autres finitions : cire, huile, vernis, etc.) et sans trace de laitance. Vérifier la porosité du matériau, nécessaire à un bon accrochage : le contenu d'une cuillère d'eau, déposée sur le béton propre, doit pénétrer en 30 secondes. Reproduire le test à différents endroits. Dépoussiérer soigneusement (aspirateur), puis passer une serpillière humide. Laisser sécher.
- Ne pas appliquer si la température du support est inférieure à 12°C ou si son taux d'humidité est supérieur à 5% (l'utilisation d'un hygromètre est recommandée). L'humidité relative de la pièce ne doit pas dépasser 85%. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
- Il est impératif d'utiliser le SVP AQUA dans sa version bicomposante, c'est-à-dire en mélangeant le Vitrificateur avec le Durcisseur SVP AQUA dans les proportions recommandées.
- Appliquer dans le sens de la lumière, au rouleau poils ras (brosse ou spalter pour les bords de la pièce). La couche déposée doit être fine, de l'ordre de 1 litre par couche pour 12 m². Veiller à une application uniforme, pour ne laisser ni manques, ni surépaisseurs.
- Le SVP AQUA s'applique dans la plupart des cas en 2 couches, espacées de 3h dans des conditions normales.

Nettoyage des ustensiles

- Immédiatement après usage, avec de l'eau.

SÉCHAGE, DURCISSEMENT ET MISE EN SERVICE

- Durée d'utilisation du mélange avec le durcisseur : 24 heures maximum.
- Séchage hors poussières : 45 minutes dans des conditions normales.
- Séchage «égrenable/recouvrable» : 3 heures dans des conditions normales. Ne pas dépasser 48 heures entre les couches.
- Dureté définitive : 5 jours en monocomposant, 7 à 10 jours en bicomposant.
- Trafic léger : 12 heures environ, dans des conditions normales.
- Occupation des lieux : prendre quelques précautions les premiers jours. 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 paillasson 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

- Sur parquet : 10 m² au litre par couche.
- Sur béton : 12 m² au litre par couche.

CONSERVATION

- Reboucher soigneusement après utilisation. Stocker à l'abri du gel.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

- 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 éliminées avec LAGOON®, le NETTOYANT LISABRIL® BLANCHON ou un détergent neutre (à concentration normale d'utilisation).
- IMPORTANT : attendre 10 jours pour la première intervention, afin que le vitrificateur sèche parfaitement à cœur.
- PROSCRIRE : monobrosse, balai à franges, lustrants siliconés, produits ammoniacés ou détergents abrasifs, etc., c'est-à-dire tous les matériels et produits susceptibles de donner du glissant et du brillant.
- Les parquets vitrifiés avec SVP AQUA et soumis à un trafic important seront entretenus avec le RÉNOVATEUR MÉTALLISANT BLANCHON et le NETTOYANT LISABRIL® BLANCHON (cf. les Fiches Techniques de ces produits). La fréquence de cet entretien dépend du trafic des locaux.

SVP AQUA

DONNÉES TECHNIQUES	
DESTINATION	VITRIFICATEUR PARQUET MONO OU BI-COMPOSANT POUR FORT TRAFIC
TYPE DE RÉSINES	Comp. A : polyuréthanes en phase aqueuse Comp. B : Polycarbodiimide en phase aqueuse
CLASSIFICATION AFNOR	Comp. A : Famille 1, classe 7b2 Comp. B : Famille 1, classe 7b2
DENSITÉ	1,03 pour le composant A et 1,0 pour le composant B (à 20°C, selon NF T 30020)
VISCOSITÉ	Comp. A : 160 centipoises (BROOKFIELD) Comp. B : 60 centipoises (BROOKFIELD)
INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES	Se reporter aux Fiches de Données de Sécurité (FDS) correspondantes (disponibles sur www.blanchon.com ou sur www.quickfds.com).
MÉLANGE ET CATALYSE	10 volumes de Comp. A + 1 volume de Comp. B
RÉSISTANCE À L'ABRASION TABER	Perte de poids : monocomposant 25 mg / bicomposant 20 mg (meules CS 10, 1000 trs, 1 kg)
RÉSISTANCE AUX CHOCS	50 cm (mandrin de 400 g) (selon NF T 30039)
RÉSISTANCE À LA RAYURE	Crayon 7 H
RÉSISTANCE CHIMIQUE	Note globale 45/55 en monocomposant et 50/55 en bicomposant selon la norme NF EN 13442. Huile d'olive, alcool 45°, eau, café, thé, vin, encre, détergent : RAS après 24 heures d'exposition (après 10 jours de séchage).

*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 de la lumière ou mieux, si possible dans le sens du bois.
- 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 (100 ou 120) pour compléter la 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 octobre 2024.

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.

BLANCHON
50, 8^{ème} Rue
F-69800 SAINT-PRIEST
Service clients : 04 72 89 06 06
Export Line : [+ 33] 4 72 89 06 09
www.blanchon.com

Blanchon

RCS LYON 390 112 886 - APE 2030 Z