

VITRIFICATEUR SPÉCIAL ESCALIERS

Séchage ultra-rapide



Polyuréthane 2 composants



Garnissant exceptionnel



Haute résistance au trafic et à l'abrasion



Non glissant : glissance testée selon NF EN 13036-4



Applicable en 2 couches



Peut-être appliquer sur toutes essences de bois



Stairs



DESTINATION ET PRÉSENTATION

- STAIRS BLANCHON est un vitrificateur polyuréthane deux composants.
- Destiné à la VITRIFICATION DES ESCALIERS EN BOIS, sa richesse en matières actives et son séchage ultra-rapide permettent un travail en 2 couches dans des délais très brefs.
- STAIRS permet de vitrifier toutes les essences de bois (essences exotiques rares, nous consulter).
- Brillant.

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Aplanir par ponçage un escalier neuf ou ancien : le bois « mis à nu » (grain 24 ou 36), affiné au grain 50 ou 60, le ponçage de finition sera effectué au grain 100 ou 120 (cf. ANNEXE).
- L'escalier 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 dépoussiérage soigneux suivra.

Traitement insecticide

- Si besoin, appliquer un produit de traitement adapté.

Mise en teinte

- Les escaliers ponçés (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).
- Après séchage du produit tinctorial, appliquer directement STAIRS, en 2 couches, sans fond dur préalable (il n'est pas nécessaire de « bloquer » la teinte). Une vitrification en 2 couches comprenant 1 couche de STAIRS sur 1 couche de fond dur est à proscrire.
- 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 avec un abrasif fin qu'avant d'appliquer la dernière couche de vitrificateur.
- Proscrire l'utilisation de lasure.

MISE EN ŒUVRE ET APPLICATION

Mélange

- Agiter vigoureusement le composant VITRIFICATEUR (Composant A).
- Mélanger soigneusement le VITRIFICATEUR (Comp. A) et le DURCISSEUR (Comp. B) au moment de l'emploi, dans les proportions suivantes : 1 partie de VITRIFICATEUR (Comp. A) + 1 partie de DURCISSEUR (Comp. B).
- Conservation du mélange : 1 heure, dans des conditions normales (cuvette couverte).
- Aucune dilution n'est nécessaire.

Application

- Ne pas vitrifier un escalier 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 à la brosse ou au spalter, en couches régulières et chargées, qu'il est essentiel de « poser » rapidement, sans les « travailler » : le séchage de STAIRS est extrêmement bref.
- 2 couches suffisent dans la plupart des cas sur essences dures, 3 sur un bois tendre et poreux. Ne pas attendre plus de 24 heures entre couches.
- Après la première couche, il est recommandé d'effectuer un léger égrenage (papier abrasif fin) et de dépoussiérer à l'aide d'un chiffon anti-poussière ou d'un chiffon humide.

Nettoyage des ustensiles

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

SÉCHAGE, DURCISSEMENT ET MISE EN SERVICE

- Séchage hors poussières : 5 à 10 minutes dans des conditions normales.
- Séchage « égrenable/recouvrable » : 2 heures dans des conditions normales.
- Ne pas dépasser 24 heures entre les couches.
- Dureté définitive : 7 jours.
- Trafic léger : 4 heures, trafic normal : 24 heures.
- Occupation des lieux : pendant les 7 premiers jours prendre quelques précautions : ne pas couvrir (bâches de protection) ne pas disposer de tapis sur l'escalier vitrifié. Dépoussiérer avec un aspirateur ou un balai (ne pas utiliser de textiles imprégnés).
- 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 escalier vitrifié (bien isoler les pots de fleurs).

Blanchon

Stairs

RENDEMENT

- 8 m² au litre par couche.

ENTRETIEN COURANT

- STAIRS facilite l'entretien de tous les escaliers.
- 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 STAIRS sèche parfaitement à cœur.
- PROSCRIRE : 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 escaliers vitrifiés avec STAIRS et soumis à un trafic important seront entretenus rationnellement avec le RÉNOVATEUR MÉTALLISANT SATINÉ BLANCHON ou le NETTOYANT LISABRIL® [cf. les Fiches Techniques de ces produits]. La fréquence de cet entretien dépend du trafic des locaux.

RÉNOVATION

- STAIRS est rénovable par lui-même. Un égrenage est impératif.

DONNÉES TECHNIQUES

DESTINATION	VITRIFICATEUR SPÉCIAL POUR ESCALIERS
TYPE DE RÉSINES	Polyuréthanes
CLASSIFICATION AFNOR	Famille 1, classe 6a
DENSITÉ	0,97 (à 20°C, selon NF T 30020)
VISCOSITÉ	Composant A : 70 secondes (Coupe AFNOR n° 4, à 20°C selon NF T 30014) Composant B : 50 secondes (Coupe AFNOR n° 3, à 20°C selon NF T 30014)
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	1 partie de VITRIFICATEUR (Comp. A) + 1 partie de DURCISSEUR (Comp. B)
VIE EN POT DU MÉLANGE	1 heure dans des conditions normales d'utilisation
PONÇABILITÉ - RECOUVRABILITÉ	2 heure selon température et degré hygrométrique
RÉSISTANCE À L'ABRASION TABER	Perte de poids : 35 mg (meules CS 10, 1000 tours, 1 kg)
RÉSISTANCE AUX CHOCS	50 cm (mandrin de 400 g) (selon NF T 30039)
RÉSISTANCE À LA RAYURE	Crayon 7H
RÉSISTANCE AUX PRODUITS MÉNAGERS	Huile végétale, alcool 40°, eau, café, thé, encre : RAS après 4 heures d'exposition (après 10 jours de séchage, selon NF T 30053)

ANNEXE : PONÇAGE D'UN ESCALIER À LA MACHINE

- Il s'effectue à l'aide d'une bordeuse ou d'une ponceuse excentrique et d'un racloir pour les angles.
- La ponceuse 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 bois 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 les angles avec le racloir.
- Dépoussiérer soigneusement à l'aide d'un aspirateur puissant (surface à vitrifier ainsi que plinthes et rebords de fenêtres).

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