

Fond dur S.O.

PERFORMANCES

Sec en 30 minutes



Faible odeur



Excellente adhérence



Application aisée



PRÉCONISATION

Primaire à séchage rapide pour toutes utilisations (vitrifications ou mise en cire)



Recommandé pour : bois exotiques, bois résineux



Utilisable avant : BLUMOR[®], BLUMOR[®] TG, BELMONT[®], INTENSIV[®], SPORT[®], ALLROAD[®], S.D. AQUA, INITIAL[®], STAR PLUS, ATHLET[®], VP P.U. ou POLY PLUS SANS ODEUR



DESTINATION ET PRÉSENTATION

- Le FOND DUR S.O. BLANCHON est un bouche-pores monocomposant pour parquet.
- Le FOND DUR S.O. est destiné à être appliqué avant les vitrificateurs BLANCHON BLUMOR[®], BLUMOR[®] TG, BELMONT[®], INTENSIV[®], SPORT[®], ALLROAD[®], S.D. AQUA, INITIAL[®], STAR PLUS, ATHLET[®], VP P.U. ou POLY PLUS SANS ODEUR.
- Le FOND DUR S.O. n'a qu'une faible odeur, pour un meilleur confort d'utilisation.
- Le FOND DUR S.O. constitue un excellent primaire pour une mise en cire.
- D'application aisée, et séchant rapidement, il apporte un gain de temps appréciable.
- Le FOND DUR S.O. est préconisé pour "fixer" la TEINTE À BOIS BLANCHON ou le VIEILLISSEUR BOIS BLANCHON avant application d'un vitrificateur Aqua-polyuréthane.
- Ses caractéristiques d'adhérence sont grandement appréciées pour un bon accrochage des vitrifications sur les bois exotiques (essences rares, nous consulter).
- Note : le FOND DUR S.O. n'est pas recommandé pour l'utilisation en salle de sports, mais il peut être utilisé sous le SPORT[®] BLANCHON dans des lieux où l'on recherche une finition antidérapante : maison de retraite, école, ERP, etc.

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 80 usagé, 100 ou 120 (cf. ANNEXE *, en page 2, pour les détails du ponçage d'un parquet).
- Un dépoissierage soigneux suivra.
- 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).

Traitement insecticide

- Seuls les produits de traitement préconisés par BLANCHON peuvent être employés (TRAIT'PLUS[®] MU).

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* (tons bois, tons couleurs ou tons pastels) ou le VIEILLISSEUR BOIS BLANCHON (nuances positives).
- IMPORTANT : l'utilisation du FOND DUR S.O. est indispensable pour "bloquer" la TEINTE À BOIS ou le VIEILLISSEUR BOIS, avant l'application d'un vitrificateur en phase aqueuse ou de l'HUILE PARQUET ENVIRONNEMENT BLANCHON. Elle est inutile avant l'application d'un vitrificateur traditionnel (en phase solvant) ou, dans tous les cas, sur l'AQUATEINTE[®] 2K.

MISE EN ŒUVRE ET APPLICATION

- SANS MÉLANGE : le FOND DUR S.O. est prêt à l'emploi.
- Bien agiter le bidon avant l'utilisation.
- Le FOND DUR S.O. ne nécessite aucune dilution.
- Comme pour tous les vitrificateurs parquets, il est déconseillé d'appliquer le FOND DUR S.O. sur 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. Ne pas laisser plantes et aquariums au contact des vapeurs de solvants.
N.B. : le FOND DUR S.O. ne blanchit pas lors de l'application par temps humide, mais son séchage est ralenti.
- L'application se fait à la brosse large, au rouleau (poils courts) ou au pistolet Airless, en une couche régulière et garnie, qu'il est déconseillé de "travailler" (séchage rapide).
- Le FOND DUR S.O. peut également être appliqué à la spatule (lame lisse) ; dans ce cas, 2 couches croisées sont nécessaires. Sur hêtre, merisier et érable, ne pas appliquer le FOND DUR S.O. à la spatule.
- Le FOND DUR S.O. s'applique en une couche, directement sur le bois (éventuellement teinté et/ou traité). La couche sèche en 30 minutes, dans des conditions normales d'utilisation.
- Le FOND DUR S.O. est égrenable et recouvrable par la vitrification choisie en 45 à 60 minutes.
- Après la première couche, il est recommandé d'effectuer un léger égrenage à la monobrosse (grille abrasive) ou à la main et de redépoussiérer.
- Ne pas attendre plus de 48 heures entre couches.

Nettoyage des ustensiles

- Immédiatement après usage, avec le DILUANT SYNTILAC BLANCHON ou le DILUANT P.U. BLANCHON. Ne pas rejeter les résidus à l'égout.



Fond dur S.O.

SÉCHAGE

- Séchage hors poussières : 20 à 30 minutes environ selon température et degré hygrométrique.
- Séchage "égrenable/recouvrable" : 45 à 60 minutes dans des conditions normales.
- Ne pas dépasser 48 heures entre la couche de FOND DUR S.O. et la première couche de vitrificateur.

RENDEMENT

- 6 à 9 m² au litre par couche, environ.

CONSERVATION

- Ne craint pas le gel.
- Reboucher soigneusement après utilisation.

DONNÉES TECHNIQUES

DESTINATION	PRIMAIRE POUR VITRIFICATEURS PARQUETS
TYPE DE RÉSINES	Synthétiques
CLASSIFICATION AFNOR	Famille 1, classe 5b/7
DENSITÉ	0,82 (à 20°C, selon NF T 30020)
INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES	Se reporter à la Fiche de Données de Sécurité (FDS) correspondante (disponible sur www.blanchon.com ou sur www.quickfds.com)
VISCOSITÉ	130 à 150 centipoises (viscosimètre Brookfield, à 20°C)
PONÇABILITÉ - RECOUVRABILITÉ	45 à 60 minutes environ, dans des conditions normales
ADHÉRENCE	Excellente sur parquets préparés

*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 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 diffusée par le Service Documentation le 27/06/2008, validée par le Service Technique le 20.12.2007 et par la Direction Commerciale le 20.12.2007.
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.