



www.peintures-simab.com

FICHE TECHNIQUE

Référence Produit :	PF029-001P – HYDROBLOC PISTOLABLE
Type de Produit	Imprégnation blanche pulvérisable en phase aqueuse pour bois taniques et exotiques
Catalyseur :	/

DOMAINE D'UTILISATION :

L'HYDROBLOC PISTOLABLE est une Imprégnation blanche garnissante en phase aqueuse (profil fortement thixotrope), spécialement formulée pour bloquer les remontées de tanins sur bois (Chêne, Châtaignier) ; ou de composés solubles sur certains bois exotiques tels que le Moabi, Movingui, etc.

A base d'une technologie de liants hydrodiluable hybrides, l'HYDROBLOC se démarque par un fort pouvoir de pénétration des supports combiné à d'excellentes propriétés d'application (haut pouvoir couvrant et garnissant).

L'HYDROBLOC contient de l'IPBC, ce qui protège le revêtement des attaques fongiques (champignons, moisissures).

Il s'utilise dans le domaine de la menuiserie (intérieur et extérieur) comme imprégnation blanche, en première couche d'un système opaque.

Dans le cas d'une utilisation comme pré-peinture, nous recommandons un recouvrement par une finition adaptée dans un délai de 3 mois suivant l'exposition en extérieur (possibilité de léger jaunissement du film sous l'influence des UV).

Systemes de finition appropriés : nous consulter.

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES (à 20°C) :

Aspect :	Mat blanc
Densité :	1.7 +/- 0.05
Extrait Sec :	70.4 %
Dilution :	EAU
Brosse / rouleau	0 à 5 %
Pistolet pneumatique	0 à 10 %
Airless / Airmix	0 à 5 %
Viscosité :	3000 mPa.s

Les indications données dans cette fiche technique ont pour but de vous informer et vous porter conseil, au mieux de nos connaissances, mais ne sauraient, en aucun cas, engager notre responsabilité. Les indications n'engagent pas notre responsabilité même en ce qui concerne des droits de propriété industrielle appartenant à des tiers. La qualité de nos produits est garantie dans le cadre de nos conditions générales de ventes.



www.peintures-simab.com

Sec Hors poussière	20 min
Manipulable	6-8 h
Recouvrable	1h à 16 h mini : fonction de l'épaisseur / condition d'application et de séchage 6 mois maxi
Dur / Empilable	48 - 72 h
Rendement théorique :	120-150 g/m ²

OBSERVATIONS :

S'applique en 1 à 2 couches sur support sain, sec (12-14 % d'humidité) et exempt de cires, corps gras ou résine. Un ponçage préalable du bois suivi d'un dépeussierage est nécessaire : grain 150 sur bois tendre et 180 sur bois durs.

Conditions d'application et de séchage :

- température comprise entre 15 et 25°C (support / ambiante / produit)
- hygrométrie < 70%

Séchage forcé :

- Flash off : 15 min
- Air chaud (30°C) déshumidifié (50% HR) : 30-45 min
- Refroidissement : 15 min

Les conditions d'application et de séchage influencent fortement les propriétés / performances du film. Eviter les applications à des températures trop basses (< 15°C) et/ou humidité trop importante (>80 %).

Attention :

Ne pas mélanger l'HYDROBLOC avec un autre produit sous sa forme liquide, que ce soit dans un contenant de stockage ou dans le matériel d'application (risque d'incompatibilité et de réaction dommageable : risque de floculation voire de prise en masse).

Bien mélanger avant utilisation.

Taux de COV = 33.6 g/L (cat. I Annexe II ; valeur limite = 140 g/L)

HYGIENE ET SECURITE :

Conservation : Stocker à une température inférieure à 25°C dans un endroit sec et bien ventilé, éloigné de toute source d'ignition	2 ans en emballage d'origine.
Conditionnement :	5 kg / 25 kg / 250 kg
Teinte	Blanc

Les indications données dans cette fiche technique ont pour but de vous informer et vous porter conseil, au mieux de nos connaissances, mais ne sauraient, en aucun cas, engager notre responsabilité. Les indications n'engagent pas notre responsabilité même en ce qui concerne des droits de propriété industrielle appartenant à des tiers. La qualité de nos produits est garantie dans le cadre de nos conditions générales de ventes.