

Fiche Technique

AF0618/00 BICOUCHE HYDROPLUS TRANSPARENT EFFET NATUREL

DATE 09/11/15

Brillances disponibles:	3 gloss
Domaine d'utilisation:	Portes de cuisines, panneaux, meubles.
Méthode d'application:	Pistolet,
Préparation du produit:	en poids AF0618/00 100 AH1564/00 10 Si nécessaire, diluer avec à 5% avec de l'eau potable.

Caractéristiques Techniques

Extrait sec(%):	26 ± 2
Densité (kg/l):	1.04 ± 0.030
Viscosité (DIN 4 à 20°C)	55" ± 5"
Pot-life à 20°C.	3 heures
Grammage recommandé (g/m²)	De 80 à 110.
Temps de séchage (100 g/m² à 20°C et 65% d'humidité relative)	Hors poussières: 30' Sec au toucher: 60' Empilable: 24 heures
Durée de vie (mois):	15 Après une longue période de stockage, il est impératif de bien mélanger afin d'éliminer les éventuels sédiments.

Le AF0618/00 est un bicouche mat hydro pour intérieurs.

Ce produit est particulièrement adapté lorsqu'un effet naturel est désiré, car il conserve au bois son aspect naturel, son toucher et les reflets restent inchangés.

Les résines de nouvelle génération avec lesquelles ce produit est formulé, le rendent très résistant à la lumière et lui confèrent également une excellente résistance chimique.

Le AH1564/00 est le durcisseur suggéré pour les bois clairs et les panneaux de placages reconstitués.

N.B. : LES DONNÉES FOURNIES SUR CETTE FICHE TECHNIQUE CORRESPONDENT À NOS CONNAISSANCES ET NOTRE EXPÉRIENCE. NOUS CONTRÔLONS NOS PRODUITS EN CE QUI CONCERNE LES CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES DANS LES LIMITES DE TOLÉRANCE SPÉCIFIÉES SUR NOS FICHES TECHNIQUES. LE CLIENT EST RESPONSABLE DU RÉSULTAT FINAL OBTENU. IL DOIT AINSI S'ASSURER QUE LES PRODUITS SONT BIEN PRÉVUS POUR UNE APPLICATION SUR SON SUPPORT ET QU'ILS RÉPONDENT AUX EXIGENCES EN TERME DE PERFORMANCES. D'AUTRE PART, L'UTILISATEUR DOIT VÉRIFIER QUE LES PRODUITS MIS EN ŒUVRE CORRESPONDENT BIEN À SES BESOINS EN TERME DE SYSTÈME D'APPLICATION ET QU'ILS SONT UTILISÉS EN RESPECTANT LES CONDITIONS DE TRAVAIL DES OPÉRATEURS.

ATTENTION : LA VISCOSITÉ DE CERTAINS PRODUITS THIXOTROPIQUE PEUT DIFFÉRER DE LA VISCOSITÉ INDICUÉE SUR LA FICHE TECHNIQUE. CES DIFFÉRENCES DOIVENT ÊTRE CONSIDÉRÉES COMME ACCEPTABLES DANS UNE FOURCHETTE DE 30% MAXIMUM.

Durcisseurs alternatifs:

- AH1550/00 à 10% pour garder un aspect naturel plus "mouillé", avoir un ton un peu plus chaud, un peu plus jaune et rouge (durée de vie en pot 3 heures)
- AH1503/00 à 10% pour les bois foncés (durée de vie en pot 4 heures)

Instructions générales:

- Conserver le produit dans des locaux où la température ne tombe pas en dessous de 5°C.
- Pendant l'application, conserver le produit, le support et l'atelier à une température d'au moins 15°C.
- N'utiliser que de l'eau potable pour diluer le produit.
- Pour mélanger le produit, utiliser un bâton ou une spatule. Eviter d'agiter trop vigoureusement pour ne pas incorporer d'air dans le produit pouvant former des bulles lors de l'application.
- Les résidus de peinture (eau de lavage, eau de cabine, résidus de vernis) doivent être éliminés conformément à la législation en vigueur. Ne pas verser de résidus dans les égouts.
- Compte tenu de la grande variété de matériaux utilisés pour la fabrication de produits en bois, lors du passage d'un système en solvant à un système hydro, il est toujours conseillé de contacter les techniciens de votre fournisseur Sayerlack pour vérifier si votre équipement et vos composants sont appropriés ou si il en existe de plus appropriés.

En particulier, vérifier: pistolets électrostatiques, pompes, joints, silicones, colles, cabine, produits de traitement des eaux, matériaux d'emballage, papier de verre, etc.

Une fois que le bidon a été ouvert, le produit peut pourrir en raison de l'attaque de bactéries communément présentes dans l'air. Ce phénomène est facilement détectable en raison de la mauvaise odeur et d'une augmentation de viscosité du produit stocké dans le bidon.

Éviter d'incorporer du "vieux" produit dans des bidons de produits frais et éviter de les laisser ouverts, en particulier pendant l'été.

Les conseils fournis dans nos fiches techniques sont le résultat de notre expérience d'application. Cependant, les nombreux supports, leurs pré ou post-traitements (collage, ponçage, colorant, conditions de stockage, etc.) autant que les conditions d'application peuvent conduire à de nombreuses situations différentes. En conséquence, il est toujours nécessaire de vérifier l'adéquation du produit par rapport aux conditions spécifiques dans lesquelles il sera utilisé.

Pour plus d'informations sur toutes les étapes du vernissage de meubles à l'aide de produits hydro, consulter notre brochure technique

"LIGNES DIRECTRICES GÉNÉRALES SUR L'UTILISATION DES VERNIS HYDRO POUR INTERIEURS".