

**Fiche Technique**
**AF60xx/00**  
**BICOUCHE HYDROPLUS TRANSPARENT BI-**  
**COMPOSANT POUR PARQUET**

DATE 03/03/15

Brillances disponibles:	5, 20, 30 & 50 gloss
Domaine d'utilisation:	Parquet
Méthode d'application:	Brosse : Prêt à l'emploi Rouleau : Diluer de 3 à 5% avec XA4026/00

**Caractéristiques Techniques**

Extrait sec(%):	31 ± 2			
Densité (kg/l):	1.03 ± 0.030			
Viscosité (DIN 4 à 20°C)	18" ± 3			
Préparation:		en poids (kg)	en volume (l)	
	Partie A	AF60xx/00	100	100
	Partie B	AH1547/00	10	10
	Diluant	XA4026/00	3-5	3-5
Pot-life à 20°C.	5 à 6 heures			
Grammage recommandé (g/m <sup>2</sup> )	Min. 60	Max. 120 par couche		
Nombre de couche:	Max. 3			
Temps de séchage (100 g/m <sup>2</sup> à 20°C et 65% d'humidité relative)	Hors poussières:	60'		
	Sec au toucher:	90'		
	Recouvrable:	3 heures		
	Egrenable:	12 heures		
	Praticable:	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 AF60xx/00 est une bicouche hydro non jaunissement bi-composant, utilisé pour le parquet, une application qui nécessite des caractéristiques spéciales d'élasticité, de dureté, d'abrasion et de résistances chimiques, de facilité d'application au rouleau ou à la brosse et de facilité de retouches et d'entretien.

Ce produit à deux composants est utile sur des bois résineux (tels que l'iroko, le merbau, etc.) qui contiennent des substances colorées qui ont tendance à être dissoutes par les produits mono-composant pendant l'application.

**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.

### **Méthode d'utilisation:**

Sur les surfaces non traitées, combler les fissures en utilisant le liant XT0590/00 mélangé à la sciure de bois obtenue lors du ponçage du parquet. En remplaçant, le AU0447/00 ou AF60xx/00 peuvent également être utilisés.

Lorsque cet enduit a séché, poncer le sol avec précaution avec du papier abrasif 80-120. Retirer la poussière de ponçage avec un aspirateur avant d'appliquer le vernis.

Appliquer la première couche d'AF60xx/00 mélangée avec 5 à 10% de AH1547/00, en veillant à ce que le produit soit uniformément appliqué et qu'il n'y ai pas de zones d'accumulation.

Après 12 heures au moins, lorsque le séchage est terminé, le produit est prêt pour le ponçage. Il est préférable d'égrener manuellement en utilisant du papier abrasif 150-180 ou avec des systèmes mécaniques utilisant du papier abrasif 220-240.

Ensuite, appliquez une deuxième couche et, selon la même méthode, la troisième couche.

Ne laissez le produit s'accumuler dans aucune zone et assurez-vous qu'il soit réparti uniformément et avec le grammage recommandé d'environ 80-120 g/m<sup>2</sup> pour chaque couche. Cela peut être facilement réalisé en utilisant une application normale au pinceau. Des grammages d'application plus élevés nécessitent des temps de séchage beaucoup plus longs.

Pour l'entretien des parquets déjà vernis de AF60xx/00 ou d'autres types de revêtement transparent (y compris les revêtements solvants), égrener bien en utilisant du papier abrasif de 150, nettoyer le support, puis appliquer un ou deux couches de AF60xx/00 comme décrit ci-dessus. Assurez-vous que les surfaces sont exemptes de graisse et/ou de cire synthétique.

L'application par pulvérisation de AF60xx/00 n'est pas recommandée. En fait, avec cette méthode d'application, il est facile de dépasser en quantité avec la possibilité conséquente de plusieurs inconvénients tels que le décollement du film de vernis. Dans le cas où l'application par pulvérisation est strictement requise, une extrême attention extrême doit être apportée au grammage appliqué ou un produit différent doit être choisi.

### **Instructions générales:**

- Conserver le produit dans des locaux où la température ne tombe pas en dessous de 5°C.
- L'application accidentelle de couches épaisses de produit peut provoquer des taches et des claquelures et ralentir le séchage à tel point que le film peut ne pas adhérer au support.
- 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.
- Bien aérer la pièce lors de l'application
- Le parquet vernis est praticable le lendemain de l'application.
- Attendre de 48 à 72 heures avant de placer des meubles ou des canapés dans la pièce.
- Pendant les 3 premières semaines après l'application, le séchage n'est pas complet et le film reste sensible à l'eau. Si le sol est lavé ou si de l'eau y est aspergé pendant cette période il peut y apparaître des taches blanchâtres réversibles.
- Laver vos outils immédiatement après usage avec de l'eau. Les traces de peintures sèches peuvent être nettoyées à l'acétone.

- 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".