



# SPÉCIFICATION POUR COULEURS NOIR ET FONCÉ POUR SYSTÈME DE FENÊTRE OPAQUE SUR (NOUVEAU) ACCOYA

Accoya®est le nom de marque du bois modifié qui utilise un processus appelé acétylation dans lequel la structure cellulaire du bois est modifiée à l'aide d'anhydride acétique.

Bois Accoya®est fabriqué via un traitement non toxique et utilise une croissance rapide résineux provenant de sources durables.

Accoyaest un bois de classe 1 très durable, mais il doit être apprêté pour la protection contre les moisissures de surface et les levures.

### LA PERFORMANCE DU SYSTÈME:

Un système de revêtement entièrement appliqué en usine pour les menuiseries extérieures, les portes et les fenêtres

# **BUT ET APPLICATION:**

Les revêtements en bois Hydrolux offrent une excellente protection au bois Accoya. Conçus pour une application par pulvérisation airless automatique et manuelle (assistance pneumatique), ils garantissent une faible absorption d'eau et une haute résistance aux UV.

# SYSTÈME:

Un système de revêtement entièrement appliqué en usine pour les menuiseries extérieures, les portes et les fenêtres

Le traitement à l'aide de l'imprégnation Hydrolux 17-0699 peut être utilisé lorsqu'une protection accrue contre le bleuissement et les moisissures de surface est requise en fonction de l'application et de l'exposition.

# **NOTES IMPORTANTES:**

- 1 : Appliquez toujours le bouche-pores Hydrolux sur tous coupez les extrémités et autour des joints avant d'appliquer la couche de base.
- 2 : Il est conseillé d'utiliser 17-0699 si proprotection contre les moisissures de surface est souhaitée. En cas d'utilisation, appliquer l'imprégnation avant Hydrolux Filling Primer et sécher pendant au moins 4 heures.
- 3: Flow-coat avec 17-0549 Hydrolux Flow-coat est possible comme première couche. Consultez le conseiller technique d'Anker Stuy pour plus d'informations.

# **PRÉPARATION DE SURFACE:**

# ENLEVER LES CONTAMINANTS DE SURFACE

Examinez la surface pour détecter la présence de sève, de graisse, d'huile, de cire, de tanin, de marques de construction ou d'autres contaminants. Grattez et éliminez les contaminants résiduels en nettoyant avec de l'eau tiède et un détergent. Utilisez un grattoir pour enlever la saleté et les éclaboussures de mortier. Ne poncez jamais la saleté et les contaminants sur le bois car cela les poussera dans la surface.

# **RECOMMANDATIONS DE PONÇAGE:**

Poncer le bois de charpente avec du papier de verre fin (minimum P100 et maximum P200) dans le sens du grain du bois. Arrondir toutes les arêtes vives à un rayon minimum de 2 mm.

# EXPOSITION

Le bois ne doit pas être exposé aux intempéries tant que l'Accoya n'a pas été entièrement enduit.

# **TENEUR EN HUMIDITÉ:**

Vérifiez toujours la teneur en humidité de l'Accoya avant d'appliquer le scellant de bois de bout et/ou la première couche d'apprêt. Assurez-vous que la teneur en humidité de l'Accoya préparé est toujours inférieure à 8 % (CEM < 8 %). N'exposez jamais l'Accoya nu à l'eau directe ou à la pluie avant de préparer la surface.





# LA SPÉCIFICATION TECHNIQUE

Spécification du système	Épaisseur du film sec par couche (µm)		Épaisseur du film humide par couche (µm)		Temps de séchage (18°C et 65% HR)
	min.	max.	min.	max.	Heures
Première couche	50	65	120	175	3
- Apprêt de remplissage Hydrolux 17-0540					
Aussi facultatif comme apprêt :					
17-0535 et 17-0537					
Deuxième couche	50	65	120	175	4
- Couche de finition Hydrolux SM 17-0648					
- Hydrolux Topcoat SG 17-0649					
(Semi-brillant)					
- Finition Hydrolux Brillant 17-0650					
Troisième couche	50	65	120	175	4
- Couche de finition Hydrolux SM 17-0648					
- Hydrolux Topcoat SG 17-0649					
(Semi-brillant)					
- Finition Hydrolux Brillant 17-0650					

Action entre le premier et le second Dégraisser légèrement et dépoussiérer















# **ENTRETIEN:**

Les couleurs sombres peuvent atteindre 70 à 80 degrés Celsius en plein soleil et, par conséquent, le revêtement est soumis à des conditions difficiles. Nous vous conseillons de faire une inspection locale préventive de vos éléments de fenêtre chaque printemps afin de vous assurer du bon état général du système de revêtement de vos fenêtres avant la période estivale.

Les revêtements Anker Stuy sont conçus pour une faible absorption d'eau et sont conformes auxKOMOCertification et sont audités tous les 12 mois par l'institut du bois SKH aux Pays-Bas. Les autres caractéristiques uniques des produits Hydrolux sont des temps de traitement et de durcissement rapides, une excellente fluidité et une excellente adhérence à l'état humide avec une excellente durabilité en extérieur et une très bonne rétention de la brillance et de la couleur. La surface doit être sèche et exempte de contaminants avant de recouvrir.

# CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ

Les informations fournies dans cette fiche technique sont fournies à titre indicatif uniquement. Des informations supplémentaires sur le contrôle des processus et les méthodes d'application sont données dans les déclarations d'Anker Stuy KOMO. Ceux-ci sont disponibles auprès de votre représentant. En cas de doute ou de sujets sans réponse, consultez toujours un représentant Anker Stuy pour plus d'informations et des éclaircissements.

**Stockage** frais et résistant au gel, la qualité du produit ne devrait pas. Se détériorer pendant le stockage

Durée de conservation minimum 6 mois dans une boîte non ouverte.

**Note spéciale** pour plus d'informations, consultez la fiche de données de sécurité de ce produit.











