





## **ISIFAC**

## PROTECTION BOIS TRANSFORMÉS (Accoya®, Kebony®, Thermochauffé...) - TERRASSES & BARDAGES

Définition d'un bois modifié	Bois dont la performance (durabilité, stabilité dimensionnelle) a été améliorée artificiellement.  Divers procédés existent :  Bois Accoya®: bois acétylé.  Bois Kebony®: bois fulfurisé.  Bois thermochauffé ou thermostabilisé.  Bois moléculairement modifiés
Caractéristiques	<ul> <li>Protection décorative teintée pour terrasses et bardages en bois modifiés.</li> <li>Tenue longue durée.</li> <li>Protège le support des agressions climatiques et des UV. Empêche la pénétration de l'eau. Résiste aux taches.</li> <li>Ne s'écaille pas, ne pèle pas et ne noircit pas aux U.V.</li> <li>Application aisée avec séchage rapide.</li> </ul>
Destination	<ul> <li>Supports extérieurs. Bardages ou terrasses.</li> <li>Bois modifiés (Accoya®, Kebony®, thermochauffés).</li> </ul>
Caractéristiques techniques	Aspect: Liquide Finition: Mate Velouté Liant: Acrylique Densité à + 20°C: 1.02 ± 0.02 Extrait sec: 19 ± 2% Point d'éclair: Non classé inflammable Stockage: 1 an minimum en emballage hermétique d'origine non entamé Temps de séchage: 2 heures Mise en service des surfaces au sol (terrasses, pontons): - Trafic léger: 24 heures selon conditions atmosphériques Trafic normal: 3 jours selon conditions atmosphériques. Le rendement, le temps de séchage peuvent varier en fonction de plusieurs paramètres: porosité du support, température (donnée à 18°C) et l'hygrométrie relative (inférieure à 65 %). Conditionnements: 5L  Teintes:  Naturel  Gris Vieux Bois  COV: Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/e): 130 g/L (2010). Ce produit contient max. 40 g/L.
Préparation avant application	<ul> <li>Le support doit être propre, non gras, sec (3 jours de temps sec, hygrométrie maxi du bois 18 % selon le DTU en vigueur), sain, préparé avant application de la finition selon les normes du DTU en vigueur. Exempt de poussière, moisissure, taches de graisse et de tout ancien revêtement.</li> <li>Ne pas appliquer en plein soleil aux heures chaudes de la journée. Température maxi du support 30°C.</li> <li>S'assurer qu'il ne pleuvra pas dans les 24 à 48 heures après l'application. Attention à la rosée matinale.</li> <li>En fonction du support et de son état, suivre les instructions ci-dessous :</li> <li>SUPPORT NEUF</li> <li>Bois Accoya® : <ol> <li>Laver le support avec SOAPCLEAN* dilué (2 bouchons dans 5 L d'eau). Frotter avec une brosse type lave-pont synthétique puis laisser agir de 5 à 15 minutes. Rincer abondamment à l'eau claire. Laisser sécher 24 heures minimum.</li> <li>Sur bois parfaitement sec, poncer au grain 80 afin d'ouvrir le support avant l'application de la finition ISIFAC. Bien dépoussiérer. Étape impérative.</li> </ol> </li> </ul>

Bois modifiés autre que l'Accoya® : procéder au test de la goutte d'eau pour vérifier l'imprégnabilité du

bois. Si elle ne pénètre pas attendre quelques mois ou bien poncer au grain 80.

	SUPPORT ANCIEN SANS FINITION gris, sale, taché
	<ul> <li>Bois Accoya®:</li> <li>1 - Laver le support avec SOAPCLEAN* dilué (2 bouchons dans 5L d'eau) pour le nettoyer et le dégraisser. Frotter avec une brosse type type lave-pont synthétique puis laisser agir de 5 à 15 minutes. Rincer abondamment à l'eau claire.</li> <li>2 - Appliquer au rouleau, le décolorant éclaircissant RENOCLEAR y compris sur un bois légèrement humide suite au rinçage.</li> <li>Laisser agir pendant 2 heures minimum selon l'état. Rincer abondamment en frottant légèrement le support. Séchage du support au minimum 24 heures.</li> <li>3 - Poncer au grain 80 puis dépoussiérer. Étape impérative.</li> </ul>
	Bois modifiés autre que l'Accoya® : nettoyer soit à l'aide de NET-TROL® 200* (pour un gris de surface), soit avec NET-TROL® 400* + NET-TROL® 200* pour un gris incrusté (huilé ou taché de gras).
	ACCOYA® LASURÉ, PEINT A REMETTRE A NU : nous consulter.
Matériel d'application	Brosse, rouleau, pistolet.
Dilution	Ne pas diluer.
Application	Ne pas diluer. Bien mélanger le produit avant et pendant la mise en œuvre. Sur bois modifiés dont l'Accoya <sup>®</sup> , ne pas appliquer de produit de préservation.
	1 - Sur un bois préalablement poncé au grain 80, appliquer l'ISIFAC en une couche ou plusieurs couches frais sur frais jusqu'à saturation : après chaque couche appliquée vérifier après environ 20 minutes si l'ISIFAC a pénétré et appliquer une nouvelle couche. Si après 20 minutes, il reste du produit en surface (surbrillance), essuyer les excédents de produits à l'aide d'un chiffon ou d'un spalter sec.
	<ul> <li>2 - Sur support sec (après 24 h), après égrenage, appliquer une couche fine de protection ISIFAC à l'aide d'un rouleau laqueur.</li> <li>Si application au pistolet, lissage immédiat. Bien penser à appliquer sur les abouts.</li> <li>Si l'ouvrage n'est pas encore posé nous conseillons d'appliquer une couche généreuse d'ISIFAC sur la contreface afin d'éviter toute reprise d'humidité et apparition de «traces fantômes».</li> </ul>
Rendement	<ul> <li>10-12 m²/L par couche selon le support.</li> <li>Le rendement pratique varie en fonction du type, de l'état et de l'absorption de surface ainsi que du mode d'application.</li> </ul>
Maintenance - Entretien	Privilégier un entretien annuel.
	• Entretien courant : laver régulièrement au SOAPCLEAN* dilué (2 bouchons dans 5 L d'eau).
	<ul> <li><u>Rénovation courante</u>: sous l'action des intempéries et des U.V., la teinte ternira.</li> <li>1 - Laver le support avec SOAPCLEAN* dilué (2 bouchons dans 5 L d'eau) pour le nettoyer et le dégraisser. Frotter avec une brosse type lave-pont synthétique puis rincer abondamment à l'eau claire. Laisser sécher 24 h minimum (vérifier que le bois soit parfaitement sec).</li> <li>2 - Egrener au grain 180. Bien dépoussiérer.</li> <li>3 - Appliquer une couche fine d'ISIFAC au rouleau laqueur dans le sens des fibres du bois et sur la longueur totale de la lame.</li> </ul>
	<ul> <li>Rénovation tardive:</li> <li>1 - Laver le support avec SOAPCLEAN* dilué (2 bouchons dans 5 L d'eau) pour le nettoyer et le dégraisser. Frotter avec une brosse type lave-pont synthétique puis rincer abondamment à l'eau claire. Si nécessaire (tâche, grisaillement et verdissement,) appliquer le rénovateur RENOCLEAR, laisser agir plusieurs heures et rincer à grande eau. Laisser sécher 24 h minimum (vérifier que le bois soit parfaitement sec).</li> <li>2 - Egrener au grain 180. Bien dépoussiérer.</li> <li>3 - Appliquer une couche fine d'ISIFAC au rouleau laqueur dans le sens des fibres du bois et sur la longueur totale de la lame.</li> </ul>
Stockage	Stocker le produit à l'abri du gel et des températures élevées. Craint le gel.
Sécurité	Dangereux. Respecter les précautions d'emploi. Se reporter à la fiche de données de sécurité disponible (FDS) sur le site www.quickfds.fr et aux textes figurant sur l'emballage, conformes à la législation en vigueur.
Date d'édition	09/01/2020

\* Même fabricant

DURIEU S.A. - 91070 Bondoufle - France Tél. +33 (0)1 60 86 48 70 - Fax +33 (0)1 60 86 84 84



Owatrol Pro est une marque

Retrouvez toutes nos solutions sur :

www.owatrol.com