












# AQUATROL®

## GEL SATURATEUR MAT À L'EAU SPÉCIAL BOIS TENDRES

<b>Description du produit</b>	Saturateur pour bois tendres, à base d'eau et de résines hybrides. Sa forme gélifiée lui procure un grand confort d'application.						
<b>Propriétés</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Protection "haute tenue" transparente mate "aspect huilé", non filmogène.</li><li>• Conserve l'aspect naturel du bois dans le temps. Ne noircit pas.</li><li>• Facile d'application.</li><li>• Gélifié : ne coule pas.</li><li>• Ne s'écaille pas.</li></ul>						
<b>Destinations</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Extérieur.</li><li>• Chalets, bardages, terrasses, barrières, abris de jardin et tous bois à fortes variations dimensionnelles.</li><li>• Bois tendres autoclavés ou non, y compris sur le Red Cedar.</li><li>• S'applique sur un revêtement propre et exempt de tout revêtement antérieur (ou sur un saturateur OWATROL adapté).</li><li>• Surfaces horizontales ou verticales.</li></ul>						
<b>Caractéristiques techniques</b>	<p><b>Finition :</b> Mate - aspect huilé. <b>Liant :</b> Acrylique/alkyde. <b>Solvant type :</b> Eau. <b>Densité (à +20°C) :</b> 0,980 ± 0,05. <b>Viscosité :</b> Semi-fluide. <b>Extrait sec :</b> 27% ± 2. <b>Point d'éclair :</b> Non classé inflammable. <b>Stockage :</b> Minimum 1 an en emballage hermétique d'origine fermé. <b>Conditionnements :</b> 1 l, 5 l, 20 l.</p> <p><b>Teintes :</b></p> <table border="0"><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Incolore</td><td>Chêne Doré</td><td>Chêne Rustique</td></tr></table> <p><b>Séchage (données à +20°C et 50% d'humidité relative) :</b> 24/48 heures. <b>Mise en service pour une terrasse :</b> 48/72 heures selon les conditions climatiques. <b>COV :</b> Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/e) : 130 g/l (2010). Ce produit contient max. 130 g/l.</p>				Incolore	Chêne Doré	Chêne Rustique
							
Incolore	Chêne Doré	Chêne Rustique					
<b>Préparation du support</b>	<p><b>Instructions générales :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Le bois doit être propre, sec (3 jours de temps sec - hygrométrie maxi du bois 18%), sain et préparé dans les règles de l'art selon les normes en vigueur - exempt de poussière, moisissure, taches de graisse et de tout ancien revêtement.</li><li>• Si le bois présente un glaçage de surface important (ce qui nuit à la pénétration du produit) prévoir une préparation préalable du support (nous consulter).</li></ul> <p><b>Bois neufs :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pour limiter les risques de déformation du bois, notamment pour les bois traités à cœur, tout en permettant l'ouverture de leurs pores, appliquer immédiatement une couche de SEASONITE®*. Après plusieurs mois d'exposition en extérieur (minimum 6 mois) appliquer l'AQUATROL®.</li></ul> <p><b>Bois gris non traités :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Nettoyer au NET-TROL® 200* pur.</li><li>• Égrener le bois si nécessaire (grain 100).</li></ul> <p><b>Bois gris déjà traités (huilés) :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Déshuiler avec le système NET-TROL® 400* + NET-TROL® 200*.</li><li>• Égrener le bois si nécessaire (grain 100).</li></ul> <p><b>Bois anciennement peints, lasurés ou vernis :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Décaper le bois avec le système DILUNETT®* + NET-TROL® 200* ou poncer. (1) Ne pas utiliser DILUNETT®* ou PREPDECK®* sur bois tanniques (Chêne, Châtaignier, Red Cedar...). Risque de remontées de tanins. Égrener le bois si nécessaire.</li></ul>						

<b>Matériel d'application</b>	Brosse, rouleau, pistolet.
<b>Conseils de pro</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avant de démarrer, vérifier la teinte choisie sur une petite surface (attendre le séchage).</li> <li>• Protéger tout ce qui ne doit pas être traité, y compris les plantes.</li> <li>• Appliquer entre +10°C et +35°C. Ne pas appliquer en plein soleil ou sur bois très chaud.</li> <li>• L'humidité relative sera de l'ordre de 50% pour un séchage optimal. Se conformer aux normes et DTU en vigueur. L'humidité du bois ne doit pas être supérieure à 18%.</li> <li>• Ne pas appliquer si de la pluie est attendue dans les 24 heures.</li> <li>• Toujours finir au niveau d'une lame ou d'une rupture naturelle comme une porte ou une fenêtre.</li> <li>• Sur surfaces verticales, il est conseillé de travailler de haut en bas.</li> <li>• Ne pas laisser sécher entre les couches.</li> <li>• En cas d'application au pistolet, lisser avec une brosse au fur et à mesure.</li> </ul>
<b>Application</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne pas diluer. Bien mélanger le produit avant la mise en œuvre.</li> <li>• Sur support préparé, appliquer une couche généreuse d'AQUATROL® dans le sens des fibres du bois et sur la longueur totale de la lame en insistant sur les abouts.</li> <li>• Appliquer une seconde couche lorsque l'aspect mouillé du bois disparaît (15 à 30 mn environ). Ne jamais laisser sécher entre les couches. Appliquer "frais sur frais". Renouveler l'opération jusqu'à saturation du support (refus du bois).</li> <li>• Lisser le produit en excès (voire essuyer) avant séchage afin d'éviter toutes traces de coulures ou de brillance au séchage : AQUATROL® doit être dans le bois et non en surface.</li> <li>• En cas d'application au pistolet, un lissage est toujours recommandé pour améliorer la pénétration et donner un aspect uniforme. L'aspect 'laiteux' après application disparaît au bout de quelques minutes.</li> </ul> <p><b>NB :</b> Mise en service terrasses, pontons : trafic normal 48/72 heures selon les conditions climatiques.</p>
<b>Rendement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 à 15 m<sup>2</sup>/l par couche.</li> <li>• Environ 5 m<sup>2</sup>/l en système multicouche.</li> </ul> <p>Le rendement pratique varie en fonction du type, de l'état et de l'absorption de surface ainsi que du mode d'application.</p>
<b>Maintenance</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si la surface est tachée ou salie, nettoyer au préalable avec du NET-TROL® 200* et bien laisser sécher (3 jours de temps sec minimum).</li> <li>• Lors de la maintenance aucun décapage n'est nécessaire. Les quantités d'AQUATROL® à mettre en œuvre sont diminuées de moitié car la protection dans la masse existe toujours. Celle-ci pourra s'effectuer à la brosse, au rouleau ou au pistolet Airless. En général une seule passe suffit sans poncer, ni sabler ou décapier ; sur surfaces très poreuses une deuxième passe peut être nécessaire.</li> </ul>
<b>Nettoyage du matériel d'application</b>	Eau + détergent.
<b>Stockage</b>	Stocker le produit à l'abri du gel et des températures élevées.
<b>Sécurité</b>	Se reporter à la fiche de données de sécurité (FDS) disponible sur notre site <a href="http://www.owatrol.pro">www.owatrol.pro</a> et aux textes figurant sur l'emballage, conformes à la législation en vigueur.

Les informations exposées ci-contre sont données à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité du fabricant, l'application des produits n'étant pas faite sous son contrôle.

\* Même fabricant



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

DURIEU COATINGS S.A. / N.V.  
New Tech Center - Avenue Albert Einstein 2 A  
1348 Louvain-La-Neuve - Belgique / België  
Tél. +32 (0)10 420 090 - Fax +32 (0)10 420 099

AQUATROL® est une marque



Retrouvez toutes nos solutions sur :  
[www.owatrol.pro](http://www.owatrol.pro)

03/13 - RCS Tours 331 998 484

