



# H4 WOOD

## PROTECTION NOUVELLE GÉNÉRATION LAISSANT LE BOIS GRISER NATURELLEMENT

|   |  |
|---|--|
| <b>Description</b>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• H4 WOOD est une protection hydrofuge incolore pour le bois. Elle protège efficacement le bois contre les agressions naturelles extérieures en chassant les sources d'humidité.</li> <li>• H4 WOOD permet au bois de conserver plus longtemps sa lignine et de stabiliser la cellulose.</li> <li>• H4 WOOD permet l'obtention d'un grisaillement naturel du bois sans trace de coulure d'eau ni de tannins.</li> </ul>   |
| <b>Propriétés</b>                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hydrofugeante</b> : protège de l'eau.</li> <li>• <b>Hydrophobique</b> : repousse l'eau. Elle empêche aussi le développement des verdissures et salissures.</li> <li>• <b>Hybrid system</b> : nouvelle technologie.</li> <li>• <b>Hautement compatible</b> : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Peut être recouverte directement par des produits de finition sans décapage (nous consulter).</li> <li>- Peut être utilisée comme additif renforçant le pouvoir hydrofugeant des produits en phase aqueuse (nous consulter).</li> </ul> </li> </ul> <p>Non filmogène, elle permet le grisaillement naturel du bois en maintenant la structure interne. C'est un produit totalement incolore, il n'influe pas sur la teinte et ne modifie pas l'aspect. Il est idéal pour l'entretien des bois grisés naturellement, il diminue le risque de fendillement du bois. Il permet également le transport des bois de sciage dans des conditions difficiles (conteneurs, palettes filmées...).</p> |
| <b>Conseil du Pro</b>                   | Afin d'éviter les taches de bleuissement des champignons, nous vous conseillons d'appliquer au préalable une couche de TMU 84 NG*.   |
| <b>Destination</b>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Extérieur.</li> <li>• Surfaces verticales / horizontales.</li> </ul>  |
| <b>Caractéristiques techniques</b>      | <p><b>Aspect</b> : Incolore fluide.<br/> <b>Liant</b> : Hybrid spécial.<br/> <b>Solvant</b> : Eau.<br/> <b>Densité à 20°C</b> : 1.00 ± 0,03.<br/> <b>pH</b> : Neutre. Absence d'effet perturbateur.<br/> <b>Conditionnements</b> : Pots de 1 litre et 2,5 litres, seaux de 10 litres.<br/> <b>Stockage</b> : Stocker 1 an le produit à l'abri du gel et des températures élevées.<br/> <b>Point d'éclair</b> : Non classé inflammable.<br/> <b>% COV</b> : &lt; 3 %.<br/> <b>Teinte</b> : Incolore.</p>  |
| <b>Subjectile</b>                       | Bois dont l'utilisation, la nature, la qualité, l'état, les traitements et les préparations sont conformes aux normes en vigueur.  |
| <b>Recommandation avant application</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Respecter les conditions et prescription définies par le fabricant du produit.</li> <li>• Le bois doit être brut, propre et parfaitement sec.</li> </ul>  |
| <b>Matériel d'application</b>           | Brosse, spray, pulvérisateur.  |
| <b>Rendement théorique par couche</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 à 6 m<sup>2</sup> par litre en fonction de la porosité du bois.</li> <li>• Appliquer généreusement le produit dès la première couche.</li> <li>• Dans le cas d'un bois non traité préalablement au H4 WOOD, nous recommandons l'application de deux couches de H4 WOOD.</li> </ul>  |
| <b>Séchage à 20°C - 50 % HR</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rapide (1 heure).</li> <li>• Recouvrable : 1 heure.</li> <li>• Empilable : 1 heure.</li> </ul>  |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Conditions d'application</b> | <p><b>Bois neuf (non hydrofugé) :</b><br/>Procéder au test de la goutte d'eau. Si une goutte d'eau peut pénétrer le support, le bois est suffisamment "ouvert". Dans le cas contraire, nous consulter.<br/>Appliquer directement le H4 WOOD sur un bois ouvert.<br/>Laisser sécher en veillant à l'absence d'intempérie pendant 24 heures..</p> <p><b>Bois grisailé :</b><br/>Pour garder l'aspect grisailé du bois tout en le protégeant, appliquer le H4 WOOD (après avoir fait le test de la goutte d'eau).<br/>Laisser sécher en veillant à l'absence d'intempérie pendant 24 heures.</p> |
| <b>Maintenance</b>              | Après nettoyage au nettoyant doux N4, appliquer une couche de H4 WOOD selon recommandations. Prévoir un entretien tous les 6 mois pour les surfaces horizontales et tous les ans pour les surfaces verticales.  |
| <b>Nettoyage du matériel</b>    | Eau.  |
| <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 disponible (FDS) sur le site <a href="http://www.quickfds.fr">www.quickfds.fr</a> et aux textes figurant sur l'emballage, conformes à la législation en vigueur.  |
| <b>Date d'édition</b>           | Juin 2017   |

\* 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 N.V./S.A.  
Boucle Odon Godart 8  
1348 Louvain-La-Neuve - Belgique / België  
Tél. +32 (0)10 420 090 - Fax +32 (0)10 420 099



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

**Notre département technique  
répond à vos questions  
au +33 (0)1 60 86 48 70**