



PROTEX'CLASS®

SATURATEUR MAT À L'EAU – TOUS BOIS

Description	<p>Le SEUL saturateur non ignifuge professionnel permettant de maintenir l'Euroclasse B, C ou D de votre bardage.</p>
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> • MAINTIENT LES PERFORMANCES AU FEU DU BOIS : RAPPORT DE CLASSEMENT 18/RC 74. • CONFORME AUX EXIGENCES DE LA NORME NF EN927-2 : Durée de tenue minimale aux intempéries de 2 ans pour les façades exposées et de 4 ans pour les façades non exposées. • FORMULE ET CONCEPT BREVETES : Brevet n° 16 51287. • Permet de maintenir un bois EUROCLASSE B, C ou D. • Produit haute performance. • Direct sur bois neuf préparé ou ancien exempt de tout revêtement. • Protection transparente non filmogène. • Conserve l'aspect naturel du bois. • Ne noircit pas. • Prêt à l'emploi - Application facile. • Protection UV renforcée pour une tenue longue durée. • Excellente pénétration du support : aucun écaillage. • Séchage rapide. Très faible odeur. • Maintenance aisée sans ponçage ni décapage.
Destination	<ul style="list-style-type: none"> • Extérieur. • Bois durs : Teck, Ipé, Bangkirai, Acacia, Maçaranduba, ... pour Iroko/Azobé (nous consulter). • Bois tendres : Douglas, Mélèze, Red Cedar, Épicéa, Pin (traités à cœur ou non)... • Thermochauffés, feuillus. • Vertical/horizontal : bardages, chalets, terrasses, pontons, caillebotis, mobilier de jardin...
Caractéristiques techniques	<p>Classification : Famille 1 classe 7a2/7b2 selon norme NFT36005.</p> <p>Finition : Mate.</p> <p>Liant : Résines hautes performances en phase aqueuse.</p> <p>Solvant type : Eau.</p> <p>Densité (à + 20°C) : 1,02 ± 0,02.</p> <p>Viscosité : Fluide.</p> <p>Extrait sec : 10 % ± 2.</p> <p>Point d'éclair : Non classé inflammable.</p> <p>Stockage : Minimum 1 an en emballage hermétique d'origine fermé.</p> <p>Conditionnements : 1 L, 5 L, 20 L.</p> <p>9 teintes disponibles :</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> Miel</div> <div style="text-align: center;"> Movingui</div> <div style="text-align: center;"> Teck</div> <div style="text-align: center;"> Padouk</div> <div style="text-align: center;"> Acajou brûlé</div> <div style="text-align: center;"> Gris Vieux Bois</div> <div style="text-align: center;"> Gris Graphite</div> <div style="text-align: center;"> Ébène</div> <div style="text-align: center;"> Noir Charbon</div> </div> <p>Séchage (données à + 20°C et 50 % d'humidité relative) : Hors poussière environ 4 heures selon la température ambiante, l'humidité relative de l'air et la teinte.</p> <p>Mise en service pour une terrasse : 48/72 heures selon les conditions climatiques.</p> <p>COV : Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/f) : 130 g/L (2010). Ce produit contient max. 50 g/L.</p>

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 contrôle.

Préparation du support	<p>Instructions générales :</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. 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). <p>Bois neufs :</p> <ul style="list-style-type: none"> Application directe. <p>Bois gris non traités :</p> <ul style="list-style-type: none"> Nettoyer au NET-TROL® 200* pur. Égrener le bois si nécessaire (grain 100). <p>Bois gris déjà traités (huilés) :</p> <ul style="list-style-type: none"> Déshuiler avec le système NET-TROL® 400* + NET-TROL® 200*. Égrener le bois si nécessaire (grain 100). <p>Bois anciennement peints, lasurés ou vernis :</p> <ul style="list-style-type: none"> Revêtement alkyde glycérophthalique : décaper avec le système DILUNETT®*(1) + NET-TROL® 200*. Revêtement acrylique : décaper avec le système PREPDECK®*(1) + NET-TROL® 200*. Sur bois tanniques et revêtements bicomposants/PU : décaper avec DSP 800*. Égrener le bois si nécessaire (grain 100). <p>(1) Ne pas utiliser DILUNETT®* ou PREPDECK®* sur bois tanniques (Chêne, Châtaignier, Red Cedar...). Risque de remontées de tanins.</p>
Matériel d'application	Brosse, rouleau, pistolet.
Conseils de pro	<ul style="list-style-type: none"> Avant de démarrer, vérifier la teinte choisie sur une petite surface (attendre le séchage). Protéger tout ce qui ne doit pas être traité, y compris les plantes. Appliquer entre + 10°C et + 30°C. Ne pas appliquer en plein soleil ou sur bois très chaud. 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 %. Ne pas appliquer si de la pluie est attendue dans les 24 heures. Toujours finir au niveau d'une lame ou d'une rupture naturelle comme une porte ou une fenêtre. Sur surfaces verticales, il est conseillé de travailler de haut en bas. Ne pas laisser sécher entre les couches. En cas d'application au pistolet, lisser avec une brosse au fur et à mesure.
Application	<ul style="list-style-type: none"> Ne pas diluer. Bien mélanger le produit avant et pendant la mise en œuvre, pour éviter tout risque de sédimentation. Appliquer une couche généreuse de PROTEX'CLASS® dans le sens des fibres du bois et sur la longueur totale de la lame en insistant sur les abouts. Appliquer une seconde couche lorsque l'aspect mouillé du bois disparaît (15 à 20 mn environ). Ne jamais laisser sécher entre les couches. Appliquer "frais sur frais". Lisser le produit en excès (voire essuyer) avant séchage afin d'éviter toutes traces de coulures ou de brillance au séchage : PROTEX'CLASS® doit être dans le bois et non en surface. En cas d'application au pistolet, un lissage est toujours recommandé pour améliorer la pénétration et donner un aspect uniforme. <p>NB : Mise en service terrasses, pontons : trafic normal 48/72 heures selon les conditions climatiques.</p>
Rendement	<ul style="list-style-type: none"> 9 à 11 m²/L par couche. <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>
Maintenance	Lorsque le bois s'éclaircira dans le temps, prévoir une application de PROTEX'CLASS® en une couche sur l'ensemble du support propre selon le mode opératoire précité sans poncer, ni décaper ni sabler au préalable.
Nettoyage du matériel	Eau.
Stockage	Stocker le produit à l'abri du gel et des températures élevées.
Sécurité	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. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.
Date d'édition	Mars 2021

* 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

Owatrol Pro
est une marque



Retrouvez toutes nos solutions sur :

www.owatrol.com

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