



**Fiche  
technique**

**Xyladecor**  
**Lasure de protection du bois Plus**  
Protection durable contre les intempéries pour des pièces en bois dimensionnellement instables

Etat:  
octobre 2019 / CH  
Page 1 sur 3

**Description du produit**

Domaines d'application	Lasure de protection de bois à couche fine pour des surfaces non sollicitées statiquement et mécaniquement à base de pièces en bois dimensionnellement instables à l'air libre sans contact avec le sol (ex.: clôtures, pergolas, protections contre les regards indiscrets, cabanons, carports, maisons de jardin, remises à outils, pièces en bois imprégnées sous pression, mobilier de jardin en bois de résineux simple, etc.). Pour l'extérieur.
Mode d'action	Protège le bois contre les effets climatiques (humidité, soleil). L'utilisation d'une sélection de matières premières garantit une bonne humidification et pénétration des surfaces en bois. En fonction de la nuance, le produit est assorti individuellement d'agents photoprotecteurs associés à des pigments micronisés pour obtenir la protection anti-UV requise. Conservation de film à base d'IPBC (CAS 55406-53-6).
Propriétés	Lasure à couche fine. Pénètre en profondeur et protège. Déperlante. Application rapide. Résiste à la pluie après une heure. Surface mate soyeuse. Souligne le grain du bois. Respirable (poreuse). Ne s'écaille pas. Inodore. Brillance durable. Protection contre les intempéries pendant 7 ans max., protection contre les UV et l'humidité (en fonction du côté exposé et de la construction).
Nuance	Pin, chêne, châtaignier, teck, noyer, palissandre, charme, gris, incolore. La variante incolore n'offre aucune protection anti-UV (protection contre le grisaillement naturel du bois dû aux rayons UV) et sert uniquement à remanier/rafraîchir des surfaces déjà colorées, lasurées et intactes.
Composition d'après VdL	Emulsion d'acrylate, résine alkyde, pigments inorganiques, eau, alcools et adjuvants, isothiazolinone et IPBC. (Conseils destinés aux personnes allergiques à l'isothiazolinone au +49 221 (0) 4006 7902).
Capacité des emballages	750 ml, 2,5 l, 4 l.

**Caractéristiques techniques**

Forme de livraison	Prêt à l'emploi
Densité	Env. 1,05 g/cm <sup>3</sup> .
Solubilité dans l'eau	Miscible.
Température d'application	Peut être mis en œuvre à partir de +10 °C, des températures ambiantes et de support comprises entre 15 °C et 21 °C sont idéales. Ne pas appliquer sous l'effet direct des rayons du soleil. Des températures inférieures à 10 °C retardent le séchage.
Consommation	750 ml pour env. 5 m <sup>2</sup> ; 2,5 l pour env. 18 m <sup>2</sup> ; 4 l pour env. 29 m <sup>2</sup> en 2 couches, selon la capacité d'absorption du bois.
Séchage	Sec à la poussière et résistant à la pluie après env. 1 h, sec au toucher et recouvrable d'une nouvelle couche après env. 4 h selon la température et l'humidité de l'air.  Le séchage peut durer plus longtemps sur du bois peu absorbant, sur certaines essences de bois et s'il fait froid et humide.

**Mise en œuvre**

Procédé d'application	Pinceau, rouleau.
-----------------------	-------------------

<p>Prétraitement</p>	<p><b>Bois vierge:</b>          Appliquer l'apprêt de protection de bois Xyladecor à base d'eau à du bois de résineux vierge.</p> <p><b>Rénovation:</b>          Retirer les anciennes couches telles que les lasures à couche épaisse, les laques transparentes ou les peintures sans laisser de résidus. Les anciennes surfaces de bois revêtues de lasure de protection de bois Xyladecor Plus ne nécessitent ni décapage ni ponçage si l'ancienne couche est robuste. Balayer le bois pour retirer la saleté et les anciennes couches usées par les intempéries puis appliquer la lasure de protection de bois Xyladecor Plus.</p>
<p>Préparation</p>	<p>Recouvrir l'environnement de travail, le plastique, les matériaux bitumineux, le grès, le crépi et le béton pour éviter les salissures. Attacher les plantes.</p> <p>La teneur en substances colorées de certaines essences de bois telles que le séquoia, le cèdre rouge occidental, l'afzelia et le chêne que l'eau de pluie est susceptible de lessiver est extrêmement élevée. Pour ces essences, il est conseillé de chanfreiner les surfaces inférieures de bois de bout pour créer un larmier (voir «Etanchéité de surfaces de bois de bout»).</p> <p><b>Astuce:</b>          Le bois est un matériau naturel qui évolue au fil du temps. Comme des essences de bois identiques peuvent diverger fortement (par exemple la nuance, l'absorption selon la direction de coupe du bois, l'origine, etc.), l'apparence chromatique de systèmes de lasurage peut varier. La nuance doit donc être vérifiée au préalable à un endroit couvert.</p> <p><b>Humidité du bois:</b>          Pour les résineux: 15-18% max.          Pour le bois dur: 15% max.</p>
<p>Application</p>	<p>Le post-traitement tel que le ponçage, le décapage à chaud, etc. de couches de peinture est susceptible de dégager des poussières et/ou des fumées toxiques. Recourir au ponçage humide/plan dans la mesure du possible. Ne travailler que dans des endroits bien ventilés. Si nécessaire, porter un équipement adapté de protection (respiratoire).</p> <p>Pour une apparence uniforme sur de grandes surfaces, mélanger le contenu d'emballages portant des numéros de lots différents (voir l'étiquette). Agiter ou remuer l'emballage avant toute utilisation. Vérifier que le produit est homogène à l'aide d'une baguette en bois. Ne pas diluer.</p> <p>Application:          Appliquer la lasure de protection de bois Xyladecor Plus dans la direction du grain à l'aide d'un pinceau plat souple. Après le séchage (env. 4 h), poncer légèrement la surface avec une toile abrasive ou du papier à poncer fin avant d'appliquer la deuxième couche. Une troisième couche peut être nécessaire pour obtenir la profondeur chromatique requise sur du bois vierge.</p> <p>Etanchéification de surfaces de bois de bout:          L'eau de pluie est susceptible de lessiver les substances colorées du bois et de décolorer les surfaces inférieures. Après l'application de la lasure de protection de bois Xyladecor Plus, sceller les surfaces de bois de bout avec un matériau formant un film (au moins 2 couches) dans la nuance correspondante ou avec deux autres couches de lasure de protection de bois Xyladecor Plus (également nécessaire sur des bords chanfreinés).</p> <p>Une décoloration de surfaces inférieures ne résulte pas du lessivage des pigments issus de la lasure de protection de bois Xyladecor Plus, mais uniquement du lessivage des substances colorées du bois dû par l'eau de pluie. Le revêtement n'est pas soluble dans l'eau après le séchage.          Bien fermer l'emballage après utilisation. Utiliser rapidement la lasure restante (pendant la même saison) pour éviter tout épaissement.</p>
<p>Nettoyage des outils</p>	<p>Nettoyer les outils à l'eau et au savon immédiatement après utilisation. Eliminer convenablement les résidus de nettoyage.</p>
<p>Identification des dangers</p>	<p>Toxique à long terme pour les organismes aquatiques. Tenir hors de la portée d'enfants. En cas de consultation d'un médecin, produire l'emballage ou l'étiquette d'identification. En cas de consultation d'un médecin, produire l'emballage ou l'étiquette d'identification. En cas de</p>

	<p>malaise, appeler un CENTRE ANTI-POISONS ou un médecin. Eliminer le contenu et l'emballage conformément aux dispositions locales/nationales en vigueur.</p> <p>Contient du butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle (IPBC) et de la 2-butanonoxime. Susceptible de déclencher des réactions allergiques.</p> <p>Pour de plus amples renseignements, lire l'étiquette du produit et la fiche de données de sécurité.</p>
<b>Conseils particuliers</b>	
Conseils pour une utilisation sûre	<p>Bien lire l'identification et les informations sur le produit avant toute utilisation.</p> <p>Ce mélange contient un produit biocide de conservation de film à base d'IPBC (CAS 55406-53-6).</p> <p>Le post-traitement tel que le ponçage, le décapage à chaud, etc. de couches de peinture est susceptible de dégager des poussières et/ou des fumées toxiques. Recourir au ponçage humide/plan dans la mesure du possible. Ne travailler que dans des endroits bien ventilés. Si nécessaire, porter un équipement adapté de protection (respiratoire). Le bois n'est pas davantage combustible après séchage.</p>
Stockage et élimination	<p>Ne stocker le produit que dans son emballage d'origine bien fermé, à l'abri du gel et à une température comprise entre +5° C et +30° C Ne recycler que des emballages entièrement vidés de leurs résidus. Eliminer les emballages contenant des résidus conformément aux dispositions locales en vigueur.</p>

Les données ci-dessus ont été déterminées en laboratoire et dans la pratique sous forme de valeurs indicatives généralement fournies sans engagement. Elles ne constituent que des conseils généraux et des descriptions de nos produits et renseignent à propos de leur mise en œuvre et de leur application. Compte tenu de la diversité et de la variabilité des conditions de travail et des matériaux utilisés, nous ne pouvons pas recenser chaque cas individuel. En cas de doute, nous conseillons d'effectuer des essais préalables ou de contacter Akzo Nobel Coatings AG. Dans la mesure où nous n'avons pas expressément garanti par écrit des propriétés et des aptitudes des produits pour une finalité définie contractuellement, des conseils ou une formation liés à la technique d'application sont systématiquement dispensés sans aucun engagement bien qu'ils le soient de bonne foi. Nous agissons conformément à nos conditions générales de vente et de livraison.

Cette édition représente la version la plus récente et remplace toute édition antérieure.