

Xyladecor ALPIN Langzeitschutz Holzlasur

Protection longue durée des bois exposés aux intempéries extrêmes

Version:
Février 2022 / CH
Page 1 de 3

Description du produit

Domaines d'application	Glacis de protection à couche moyenne pour les surfaces en bois non soumises à des sollicitations statiques ou mécaniques, possédant une stabilité formelle et dimensionnelle limitée ou totale, se trouvant à l'extérieur et n'étant pas en contact avec le sol, telles que, par exemple, des portes extérieures, des portails, des fenêtres (y compris leurs côtés intérieurs), pour des habillages de façades (avec leurs substructures), des pignons de toits, des pergolas, des clôtures, des toits de protection pour les véhicules, des abris de jardin, des palissades, des remises à outils, des éléments de construction en bois imprégnés sous pression, etc. Ce produit est également parfaitement adapté à une utilisation sur des éléments de construction possédant une stabilité formelle et dimensionnelle, comme des fenêtres ou des portes. Pour l'extérieur.
Action	Protège le bois contre les influences atmosphériques (humidité, soleil). L'utilisation d'huiles végétales sélectionnées permet d'assurer une bonne imprégnation et une bonne pénétration de la surface du bois. Pour obtenir la protection au rayonnement UV nécessaire, le produit est doté, de façon personnalisée selon sa teinte, d'agents de protection spéciaux contre la lumière (capteurs de radicaux et absorbeurs d'UVs) combinés avec des pigments à haute transparence. Le produit est doté d'un agent conservateur assurant la protection du film de revêtement (film protecteur) contre la prolifération d'algues et de champignons. L'action dépend de la construction du bâtiment, des conditions environnantes et est limitée dans le temps.
Propriétés	Forme un film pour donner des surfaces particulièrement belles. Protège de l'humidité et du soleil. La technologie permettant de filtrer les UVs protège le bois contre la décoloration grisâtre. Renforce la madure du bois, ne s'écaille pas et pénètre en profondeur. Application facile au pinceau. Satiné.
Teinte	Incolore, bouleau, palissandre, cèdre, chêne, châtaignier, noyer, pin, gris argenté. La variante incolore n'offre pas de protection contre les UVs (protection contre la décoloration grisâtre naturelle du bois sous l'effet du rayonnement UV) et sert exclusivement au recouvrement / rafraîchissement de surfaces intactes ayant déjà reçu un glacis coloré.
Composition conformément à VdL-RL01	Résines alkydes, huiles végétales, pigments inorganiques, eau, solvants aliphatiques et agents conservateurs.
Emballages	1 l et 5 l

Données techniques

Livraison	Prêt à l'emploi
Densité	Env. 0.91.
Température de mise en œuvre	Application à partir de +10°C, plage de températures idéale entre 15 et 21°C au niveau de l'élément et de son environnement. Ne pas appliquer lors d'un ensoleillement direct. Lorsque les températures sont inférieures à 10°C, le temps de séchage peut se trouver rallongé.
Consommation	1 l pour env. 7 m ² , 5 l pour env. 25 m ² et 2 couches, selon le pouvoir absorbant du bois.
Séchage	Hors poussière après env. 2 heures, sec au toucher après env. 8 heures, recouvrable après env. 12 heures, selon la quantité appliquée, la température et l'humidité de l'air. Pour les types de bois peu absorbants, à forte teneur en résines et en composants tanniques, le temps de séchage peut se trouver rallongé.

Mise en œuvre

Procédure d'application	Au pinceau
Traitement préalable	Bois neuf: Appliquer une couche de fond sur les bois de résineux bruts avec le produit Xyladecor Holzschutz-Grundierung à base de solvants.

Mise en œuvre (suite)	
	<p>Rénovation: Retirer complètement du bois les anciennes couches de glacis à couche épaisse, de vernis clairs ou de peintures couvrantes. Les anciennes surfaces en bois stables, recouvertes du produit Xyladecor Dauerschutz-Lasur ou Xyladecor ALPIN Langzeitschutz Holzlasur n'ont pas besoin d'être décapées ou poncées. Éliminer les salissures et les parties d'anciens revêtements abîmées par les intempéries juste à l'aide d'une brosse dure, puis appliquer une nouvelle couche de produit Xyladecor ALPIN Langzeitschutz Holzlasur.</p>
Préparation	<p>En raison des salissures possibles, recouvrir et protéger l'environnement de travail, les matières plastiques, les matériaux bitumeux, ainsi que les éléments en grès, les crépis et les bétons. Eloigner les plantes proches en les attachant.</p> <p>Certains types de bois, tels que, par exemple, le bois de séquoia, le cèdre rouge de l'Ouest, l'afzelia et le chêne, ont une très forte teneur en composants tanniques colorés susceptibles d'être lavés par l'eau de pluie. Pour ces types de bois, il est recommandé de chanfreiner les surfaces inférieures. Pour les bois de bout, il faut créer un larmier (voir également le paragraphe «Étanchéification des surfaces des bois de bout»). En outre, il faut également respecter et mettre en œuvre les mesures caractéristiques de protection structurelle du bois.</p> <p>Astuce: Le bois est un matériau naturel, qui évolue au cours du temps. Même des types de bois identiques peuvent fortement varier (par exemple, au niveau de la teinte, du pouvoir absorbant – selon le sens de coupe du bois –, de l'origine, etc.), de sorte que les systèmes glaçants peuvent donner des teintes différentes. C'est la raison pour laquelle la teinte doit être préalablement testée sur un endroit caché.</p> <p><u>Humidité du bois:</u> 15 % max. pour les bois de résineux et de feuillus. Jusqu'à 12 % max. pour les fenêtres</p>
Utilisation	<p>Pour garder un aspect uniforme sur de grandes surfaces, mélanger ensemble des bidons portant différents numéros de lots (voir étiquette).</p> <p>Bien secouer ou mélanger les bidons avant utilisation. Vérifier l'homogénéité du produit avec une baguette de bois. Ne pas diluer.</p> <p>Couche: Appliquer le glacis Xyladecor ALPIN Langzeitschutz Holzlasur à l'aide d'un pinceau plat et doux, en suivant le sens de la madure du bois. Après séchage (env. 12 heures), poncer légèrement la surface avec un non-tissé à poncer ou un papier émeri fin, puis appliquer la seconde couche. Une 3^{ème} couche est nécessaire pour les bois de feuillus (également avec un ponçage intermédiaire). En cas d'application sur les côtés intérieurs de portes ou de fenêtres extérieures déjà montées, il faut prévoir un temps d'aération d'au moins 24 heures.</p> <p>Astuce: Vous obtiendrez une surface particulièrement régulière en retravaillant la couche appliquée, environ 20 à 30 minutes après l'application, avec un pinceau bien égoutté.</p> <p><u>Étanchéification des surfaces des bois de bout:</u> Les composants tanniques colorés peuvent être lavés par l'eau de pluie et entraîner une décoloration des surfaces situées en dessous. Après le traitement avec le produit Xyladecor ALPIN Langzeitschutz Holzlasur, étanchéfier les surfaces des bois de bout à l'aide d'un matériau dans la couleur correspondante et formant un film (au moins 2 couches) ou bien en appliquant deux autres couches de produit Xyladecor ALPIN Langzeitschutz Holzlasur (procédure également requise avec des bords chanfreinés). Les décolorations des surfaces situées en dessous ne résultent pas du lavage des pigments du produit Xyladecor ALPIN Langzeitschutz Holzlasur, mais uniquement du lavage des composants tanniques colorés du bois par l'eau de pluie. Le glacis n'est pas soluble dans l'eau après séchage. Refermer les bidons de manière étanche après usage. Utiliser rapidement les restes de produit (dans le courant d'une même saison) pour éviter tout épaissement.</p>
Nettoyage des outils	<p>Nettoyer les outils le plus rapidement possible après utilisation avec un nettoyant pour pinceaux, par exemple, Hammerite ou Molto. Les résidus de nettoyage doivent être éliminés conformément aux prescriptions.</p>
Informations particulières	
Marquage de danger	<p>Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Tenir hors de portée des enfants. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. Éliminer le contenu et le récipient conformément aux réglementations locales/nationales. Contient du (de la) butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle et 2-butanone-oxime. Peut déclencher une réaction allergique.</p> <p>Pour plus d'informations observer la fiche technique et la fiche de sécurité.</p>

Informations particulières (suite)

Remarques pour une utilisation en toute sécurité	Avant d'utiliser le produit, lire toujours les caractéristiques et les informations produits. Les traitements ultérieurs et l'enlèvement des couches de peinture (par ponçage, brûlage, etc.) peuvent entraîner la formation de poussières et / ou de fumées dangereuses. Procéder dans la mesure du possible à un lissage des surfaces / un ponçage humide. Ces travaux ne doivent être effectués que dans des lieux bien aérés. Au besoin, porter un équipement de protection (respiratoire) approprié. Après séchage complet, l'inflammabilité du bois n'augmente pas.
Stockage et élimination	Stocker le produit uniquement dans son emballage d'origine bien fermé, à l'abri du gel et à des températures supérieures à +5°C et inférieures à +30°C. Apporter au centre de recyclage uniquement des emballages entièrement vides. Éliminer les emballages contenant des restes de matériaux conformément aux prescriptions locales.

Les valeurs mentionnées ci-dessus ont été déterminées en laboratoire et dans la pratique. Elles doivent donc être considérées comme des valeurs indicatives et sont, de manière générale, sans engagement. Elles ne constituent que des indications consultatives générales, décrivent nos produits et donnent des informations sur leur mise en œuvre et leur utilisation. Au vu de la diversité et des divergences existant entre les différentes conditions de travail et les différents matériaux utilisés, nous ne pouvons naturellement pas recenser chaque cas particulier. En cas de doute, nous vous recommandons donc d'effectuer des pré-essais ou de demander conseil à Akzo Nobel Coatings AG. Dans la mesure où nous n'avons pas garanti expressément par écrit de propriétés ou d'aptitudes spécifiques aux produits, ni défini un usage contractuellement, tout conseil ou toute information sur la technique d'application, même s'il est apporté en toute connaissance de cause, n'est donné qu'à titre indicatif. Pour le reste, nos conditions générales de vente et de livraison s'appliquent. Cette édition constitue le tout dernier état de la technique et remplace les précédentes éditions.