Xyladecor Holzschutz-Lasur 2in1 Glacis de protection décoratif pour le bois à l'extérieur

Version:
Octobre 2015 / CH
Page 1 de 3

Description du produit

Domaines d'application	Glacis de protection du bois à fine couche conforme à la norme DIN EN 927-1 pour les surfaces en bois sans stabilité formelle et dimensionnelle, non soumises à des sollicitations statiques ou mécaniques, se trouvant à l'extérieur et n'étant pas en contact avec le sol (conformément à la classe GK3 de la norme DIN 68800, partie 3), comme les palissades, les barrières, les pergolas, les granges, les portails, les remises, etc.
Action	Protège le bois à l'extérieur contre les influences atmosphériques (humidité, soleil) et, en particulier, les concentrations d'humidité nuisibles. 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 micronisés. 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	Jusqu'à 4 ans de protection contre les intempéries. Avec protection « Aqua-Tech » contre l'humidité : imprègne et protège le bois contre l'eau. Renforce la madrure du bois. Ne s'écaille pas. Pénètre en profondeur. S'applique facilement au pinceau, est peu odorant. Laisse respirer le bois (à pores ouverts). Mat naturel, pigments colorés résistants aux intempéries.
Teinte	Incolore et diverses teintes selon carte de teintes. 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	Résines alkydes, huiles végétales, pigments inorganiques, eau, solvants aliphatiques, additifs et agents conservateurs.
Emballages	750 ml, 2,5 l et 5 l

Données techniques

Livraison	Prêt à l'emploi
Densité	Env. 0,92 g/cm ³ (valeur moyenne)
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	750 ml pour env. 5 m ² , 2,5 l pour env. 16 m ² , 5 l pour env. 32 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 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: Pas de prétraitement requis. Appliquer le produit Xyladecor Holzschutz-Lasur 2in1 directement sur le bois résineux neuf. Si un traitement préalable contre le bluissement est requis, 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)	
	Rénovation: Retirer complètement du bois les anciennes couches de glacis à couche épaisse, de vernis clairs ou de peintures couvrantes. Poncer les surfaces en bois grisâtres et / ou abîmées par les intempéries jusqu'à atteindre le bois sain. Nettoyer bien les anciennes surfaces en bois stables, recouvertes du produit Xyladecor Holzschutz-Lasur 2in1 et puis appliquer une nouvelle couche de produit Xyladecor Holzschutz-Lasur 2in1.
Préparation	Recouvrir et protéger l'environnement de travail, les matières plastiques ainsi que les matériaux bitumeux. Eloigner les plantes proches en les attachant. 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»).
Utilisation	Bien secouer ou mélanger les bidons avant utilisation. Appliquer le produit non dilué à l'aide d'un pinceau doux, en suivant le sens de la madrure du bois. Après séchage (env. 12 heures), appliquer une deuxième couche. Pour obtenir une surface particulièrement régulière, retravailler la couche appliquée, environ 30 à 40 minutes après l'application, avec un pinceau bien égoutté. 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 Holzschutz-Lasur, étanchéfier les surfaces des bois de bout à l'aide d'un matériau de la couleur correspondante formant un film (au moins 2 couches) ou bien en appliquant deux autres couches de produit Xyladecor Holzschutz-Lasur 2 en 1 (procédure également requise avec des bords chanfreinés). 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.
Nettoyage des outils	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.

Informations particulières	
Marquage de danger	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. Eliminer 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. Pour plus d'informations observer la fiche technique et la fiche de sécurité.
Remarques pour une utilisation en toute sécurité	Avant d'utiliser le produit, lire toujours les caractéristiques et les informations produits. Le produit contient un produit biocide à base d'IPBC (CAS 55406-53-6) permettant la conservation du film. 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. Eliminer 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.