

Gel Protect

Lasure thixotrope pour couche intermédiaire Extérieur et intérieur

Description générale

Type de matériau :	Lasure pour couche intermédiaire thixotrope, solvantée, à pores ouvertes, à forte teneur en solides, formant un film, équipée d'huiles spéciales.
Domaine d'application :	Système en un seul pot, prêt à l'emploi, pour peintures neuves et de rénovation sur des surfaces en bois brutes, vieilles, lasurées et dotées d'un vernis incolore. Gel Protect Jansen peut être appliqué sur les éléments en bois de dimensions précises (fenêtres, portes) et sur les éléments en bois aux dimensions modérément précises (avant-toits, habillages de façades, plafonds en bois, pergolas, abris de jardin, maisons en bois massif, habillages de balcons, abris pour voitures, garde-corps, etc.).
Caractéristiques du produit :	Gel Protect Jansen allie essentiellement les caractéristiques positives des huiles spéciales aux qualités thixotropes. Le produit ne goutte pas, pénètre profondément dans le bois et peut être appliqué sans problèmes au-dessus de la tête. Gel Protect Jansen offre un excellent recouvrement des arêtes. Le produit est solvanté, à pores ouvertes, très résistant, il n'adhère pas, résiste aux intempéries, ne contient pas de biocides et offre une excellente protection contre les UV grâce aux pigments d'oxyde de fer
Teintes :	Incolore (*), pin, chêne clair, tek, noyer, palissandre, *En raison de l'absence de pigments colorants, le produit Gel Protect incolore ne doit être utilisée à l'extérieur qu'en combinaison avec une lasure teintée, puisque dans le cas contraire, il ne protège pas des UV.



Les coloris blanc, pin vieilli, frêne et chêne foncé sont teintés en usine et livrés ainsi.

Tous les coloris peuvent également être préparés sur place au moyen des mélangeurs de teintes Jansen.

Les coloris préparés avec les mélangeurs de teintes disposent d'une date minimale de consommation de 12 mois à compter de la date de

préparation.

Contrôler l'exactitude du coloris avant la mise en œuvre. La teinte propre du bois influence le coloris de la lasure.

Conditionnements : 750 ml, 2,5 l, 5 l (disponible uniquement en incolore)

Données techniques

Base du liant :	résine d'alkyde, huiles spéciales
Densité :	env. 0,900 - 0,930 g/cm ³ en fonction de la teinte
Brillance :	satiné mat
Viscosité :	thixotrope
Séchage :	(23 °C, 60 % humidité relative) Hors poussière : après 5 - 6 heures Application de la prochaine couche : après une nuit de séchage Séchage intégral : après 24 heures
Rendement :	env. 10 - 12 m ² /l par couche, en fonction du support
GISCODE :	BSL20

Description de la mise en œuvre

Préparation du support : Le support doit être porteur, sec, propre et exempt d'agents séparateurs (huile, graisse, cire). L'humidité du bois ne doit pas être supérieure à 18 %, et de max. 15 % pour les éléments en bois de dimensions précises. Pour les bois bruts situés en extérieur présentant un risque élevé de bleuissement, il convient éventuellement d'appliquer l'apprêt de protection des bois/Woodprimer WV Jansen. (Respecter les consignes figurant dans la fiche technique et la fiche BFS n° 18, tableau dans la section 2.1.4.)
Tenir compte de la protection structurelle des bois (arrondi des arêtes, inclinaison pour l'écoulement de l'eau, pas de surfaces horizontales, etc.).
Poncer soigneusement les revêtements anciens intacts. Eliminer entièrement les lasures anciennes détériorées, puis traiter comme du bois brut.

La préparation du support et les travaux de peinture doivent être réalisés selon les règles de l'art et de la technique actuelles. Veuillez également vous référer aux actuelles fiches BFS ainsi qu'à VOB, partie C, DIN 18363 sur les travaux de peinture et de laquage.

Marche à suivre :

Le produit Gel Protect Jansen est réglé prêt à l'emploi. Pour cette lasure, il convient de ne pas diluer la couche d'apprêt. A l'extérieur, la couche d'apprêt doit être complétée par au moins deux couches supplémentaires. A l'intérieur, deux applications suffisent généralement. La teinte peut être influencée par l'épaisseur des couches. Les teintes peuvent être mélangées entre elles. Pour éclaircir la teinte, utiliser jusqu'à max. 10 % de produit incolore. Lors de l'application sur des bois tropicaux, il convient de consulter la fiche technique de l'essence correspondante. Pour les applications sur de grandes surfaces intérieures, nous recommandons notre produit aqueux Cire noble Jansen. Éviter la mise en œuvre à la lumière directe du soleil. Ne pas appliquer à une température ambiante et du support inférieure à 5 °C et supérieure à 30 °C.

Effectuer un essai d'application avant la mise en œuvre.

Si la couche de finition est réalisée avec plusieurs contenants, il convient de veiller à ce qu'ils proviennent tous du même lot.

Essai d'adhérence au plus tôt après 24 heures.

Types d'application :

Application à la brosse, au rouleau

Nettoyage des outils :

Avec un substitut de térébenthine

Stockage :

Dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Bien refermer l'emballage entamé et le retourner brièvement.

Valeur COV :

Seuil pour ce produit (cat. A/e) :
400 g/l COV (2010)
Ce produit contient max. 400 g/l de COV.

Consignes particulières :

Les lasures solvantées possèdent une odeur propre typique, qui peut subsister après le séchage.

Marquage

Veillez consulter notre fiche technique de sécurité actuelle sur www.jansen.de

Les informations techniques sont issues des derniers états des techniques. Une responsabilité pour la validité générale des différentes recommandations est cependant à exclure, étant donné que l'utilisation et les méthodes de mise en œuvre se situent en dehors de notre contrôle et que la nature des différents supports nécessite l'adaptation de la méthode de travail conformément aux spécificités techniques des règles de l'art. Les recommandations ne dispensent pas le client de devoir vérifier lui-même l'aptitude des produits du fournisseur à l'usage prévu sous sa propre responsabilité. Les « Conditions générales de livraison et de paiement de l'industrie des peintures » dans la recommandation autorisée par l'Office fédéral des ententes le 1 janvier 2018 s'appliquent. La publication de la présente fiche technique entraîne la perte de validité de toutes les fiches techniques précédentes de ce produit.

N° de TVA intracommunautaire :
DE147923895

P.A. Jansen GmbH u. Co., KG / Hochstadenstraße 22 / D-53474 Ahrweiler
Tél. +49 2641 3897-0 / Télécopie +49 2641 3897-28