



Informations produit

Description	Fond d'imprégnation à base de résine alkyde contenant des solvants
Destinations	Lasure d'imprégnation en phase solvant, formulée avec des substances fongicides pour la protection du bois contre les champignons et le bleuissement (traitement préventif). Produit adapté à un usage en extérieur sur presque tous supports en bois bruts à dimensions stables ou non.
Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none"> • Protection contre les champignons, le bleuissement, les algues et les moisissures • Fort pouvoir de pénétration • Non filmogène • Protection à long terme • Nourrit, stabilise, consolide et prépare le support en vue de l'application d'une finition de type lasure ou peinture • Régule l'absorption d'eau • Séchage rapide • Faible odeur •
Conditionnements	1,0 L / 2,5 L
Teintes	<input type="text" value="Transparent"/>
Nom de la base	C = Incolore
Usage	Exterieur

Informations sur la certification du bâtiment selon la norme DGNB

conformément au guide "Produits de construction dans la certification DGNB" version V1.2.1 - mars 2015

Groupes de produits	PRODUITS DE PROTECTION DU BOIS POUR LES ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION NON PORTEURS ET LES FENÊTRES EN BOIS
Teneur en COV selon la directive 2004/42/CE	<750 g/L

LUCITE® 503 Impregnation

DGNB quality levels

Éléments de construction intérieurs non porteurs : Le produit ne doit pas être utilisé !

Éléments de construction extérieurs non porteurs : DGNB niveaux de qualité 1 et 2 = produit biocide commercialisable selon le règlement 528/2012/CE *.

Fenêtres en bois : niveaux de qualité DGNB 3 et 4 = produit biocide commercialisable selon le règlement 528/2012/CE *.

Caractéristiques techniques

Degré de brillance

ne peut pas être défini

Viscosité

Le matériel est prêt à l'emploi.

Temps de séchage
20°C / 60% d'humidité relativeSec hors poussière
après

Recouvrable après

Sec à cœur après

2 - 4 Heures**12 - 24 Heures****1 - 2 Jours****Note de révision :**

Le produit peut être recouvert par toutes les peintures, lasures et couches de finition usuelles contenant des solvants et diluables à l'eau. Des températures basses et/ou une mauvaise aération et ventilation peuvent avoir un effet négatif sur le séchage.

Rendement

Brosse / Rouleau

120 - 180 ml/m²

La consommation dépend fortement du type d'application et de la capacité d'absorption du support.

Teneur en substances actives
dans 100g

0,95 g IPBC (Iodcarbamat)

Densité

0,83 g/cm³

Stockage

Conserver le bidon dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel, dans son emballage d'origine fermé. A consommer rapidement après ouverture.

Anti-blocking

Non

Traitement

Outils d'application

Pulvérisation industrielle, Peindre, Rouleau, Pistolet

Conditions d'application

au moins + 8 °C (température ambiante et de l'objet)

Dilution à l'eau

Non

Nettoyage des outils

Thinner ou white spirit.

Structure du revêtement

Sous-sol	Imprégnation (extérieur uniquement)	Revêtement de base	Revêtement final
Bois - extérieur, dimensions limitées	LUCITE® 503 Impregnation	-	-
Bois - extérieur, dimensions exactes	LUCITE® 503 Impregnation	-	-
Bois - extérieur, non dimensionnel	LUCITE® 503 Impregnation	-	-

Remarques générales

En cas d'utilisation sur une grande surface à l'intérieur d'une habitation, il est préférable d'utiliser un système de peinture à base d'eau en raison des propriétés typiques du matériau, comme le dégagement d'odeurs et les vapeurs de solvants.

Une ventilation suffisante doit être assurée pendant et après l'application de matériaux contenant des solvants.

Une couche de lasure n'empêche pas le noircissement/jaunissement d'un support en bois.

En cas de contact avec des produits contenant des plastifiants (joints de portes et de fenêtres, etc.), il convient de demander l'avis d'innocuité du fabricant de profilés d'étanchéité ou de faire un essai de peinture.

Les produits de même type sont miscibles entre eux sous certaines conditions. En règle générale, il convient d'éviter de mélanger des matériaux différents.

Protéger le bidon et le matériau de l'humidité, du gel, des rayons directs du soleil et des températures élevées. Les emballages entamés doivent toujours être fermés hermétiquement.

Lors de l'enduction de surfaces visuellement cohérentes, il faut veiller à ce que les lots soient identiques.

Les films de peinture de teintes intenses et/ou foncées ont tendance à se briser en cas de sollicitation mécanique. Cette abrasion de la surface de la peinture correspond à l'état actuel de la technique et ne doit pas être contestée.

En cas d'ajout de diluants, la valeur COV autorisée peut être dépassée.

Le brillant final du film de peinture s'obtient après 7 à 14 jours, selon les conditions ambiantes.

Avant d'utiliser des lasures sur des bois non ou peu résistants à l'extérieur, il convient d'appliquer une protection chimique du bois.

Les lasures transparentes ne sont pas adaptées à l'extérieur, il convient d'utiliser à la place des teintes suffisamment pigmentées.

L'utilisation de produits de lasure sur des bois qui sont en contact direct et permanent avec de l'eau ou dont l'eau ne peut pas s'écouler en raison de leur construction n'est pas autorisée.

Les chiffons de nettoyage qui ont été en contact avec des matériaux contenant de l'huile de lin doivent être stockés après utilisation dans un récipient fermé résistant au feu et/ou sous l'eau en raison du risque d'auto-inflammation.

Les lasures pour l'extérieur peuvent contenir des agents de protection du bois et des agents biocides pour la protection contre les parasites. Elles doivent donc être utilisées exclusivement à l'extérieur et non sur des éléments de construction en bois qui, conformément à leur destination, entrent en contact direct avec des denrées alimentaires ou des aliments pour animaux. Avant toute utilisation, lisez toujours les étiquettes et les informations sur le produit. Une utilisation abusive peut entraîner des dommages pour la santé et l'environnement.

En cas d'utilisation dans des locaux destinés au stockage de denrées alimentaires et de produits de luxe, nous recommandons de vider les marchandises pendant la rénovation et le séchage.

Les lasures d'imprégnation ne doivent pas être exposées directement aux intempéries sans application ultérieure d'un revêtement.

Les données de pulvérisation indiquées sont fournies à titre indicatif et peuvent varier en fonction des différents types de machines, des paramètres environnementaux et des scénarios pratiques. Avant de procéder à l'application du revêtement, les paramètres réels d'application au pistolet et la consommation de matériau doivent dans tous les cas être déterminés sur place et sur l'objet.

Lors de l'utilisation du produit, les normes et directives courantes de l'artisanat doivent être respectées (cf. VOB DIN18363 partie C, fiches techniques du Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e. V., contenus des aides à la formation, etc.)

Cette fiche technique ne peut pas présenter tous les scénarios d'application possibles. Pour toute question relative à des situations et des circonstances non mentionnées, à leur traitement technique et à leur prise en charge, il convient de toujours consulter notre service technique extérieur ou le service technique d'application.

En cas de doute sur l'utilisation et la compatibilité, il convient de prendre contact avec l'une des options de service suivantes :

Service - Hotline : +49 2330 63 243

Adresse électronique : infoanwendungstechnik@doerken.de

Conseil aux personnes allergiques : +49 2330 63 184

Les produits qui ne sont pas utilisés dans les règles de l'art ne peuvent pas faire l'objet de réclamations.

Les indications mentionnées résultent du travail de recherche et de développement et ont été rassemblées conjointement avec l'expérience acquise dans le domaine des techniques d'application. Tant les indications écrites que les éventuels accords téléphoniques ne créent pas de rapport juridique contractuel ou d'obligations accessoires découlant du contrat de vente. Ces indications ne dispensent pas l'utilisateur de vérifier sous sa propre responsabilité l'adéquation de nos produits à l'usage prévu.

La parution d'une version actualisée de la fiche d'information rend caduques les éditions précédentes.

De plus amples informations sont disponibles sur notre site Internet www.doerkencoatings.de. Toutes les fiches techniques et les fiches de données de sécurité relatives aux produits et actuellement en vigueur y sont également disponibles.

Nos conditions générales de vente s'appliquent.