

Fiche technique



[Z] Deco-tec® 5330

Couche intermédiaire incolore

Description du produit

Type de produit

Couche intermédiaire incolore à base d'eau, application par pulvérisation. Pour les bois contenant de la résine, en particulier e mélèze. Forme une barrière de diffusion prévenant les perturbations superficielles de la couche de finition pouvant être provoquées par les composants résolvants de la résine dans le cadre du processus de séchage.

Domaine d'application

Pour les éléments en bois aux dimensions non standard sans contact avec la terre en intérieur et en extérieur: p.ex. les volets battants, rebords de balcon, barrières, abris de voitures, façades, blockhaus, maisons de jardin, etc.

Ne convient pas pour aux sols tels que des planchers de terrasses.

Les essences de bois et branches riches en substances actives et en résine peuvent, selon leur ton, provoquer une décoloration. Les branches peuvent provoquer le décollement de la laque. Les substrats riches en substances actives et en résine peuvent également influencer la prise de laques et de lasures à base d'eau. Les charges de résine ne constituent pas de défauts de revêtement.

Caractéristiques techniques

Base de liant

Système hybride à base de copolymères d'acrylate

Ton

Incolore et transparente

Densité

Env. 1,14 g/ml.

Viscosité

Composition thixotrope

Consignes techniques de traitement

Procédé d'application

Pulvérisation

Méthode de pulvérisation	Buse [mm]	Pression [bar]	Pression du pulvérisateur [bar]
Airless / Airmix	0,23 – 0,33	50 – 100	0 – 3,5
Air comprimé basse pression	1,8 – 2,7	2,5 – 3,5	./.

Pulvérisable jusqu'à une épaisseur du film humide de 175 µm*; épaisseur du film humide recommandée env. 150 µm. Tenir compte de la structure du revêtement ZOBEL!

*En fonction des conditions préparatoires, la capacité de tenue peut, dans certains cas, être inférieure à la valeur nominale.

Réaliser un laquage de test. Vérifier le produit avant de l'utiliser. Toute réclamation ultérieure ne pourra pas être prise en compte.

Prête à l'emploi, diluer le cas échéant avec de l'eau

- Le support doit être sec, propre, solide et dépourvu de toute substance séparatrice
- Humidité du bois env. 13%
- Env. 20 °C pour le substrat, le matériau et l'environnement, env. 50% d'humidité relative de l'air
- Ne pas traiter en-dessous de 15 °C ou au-delà de 30 °C
- Bien agiter le produit avant emploi; éviter tout apport d'air
- Protéger le bois fraîchement revêtu de la pluie

Viscosité de traitement

Conditions d'utilisation

Env. 150 ml/m² pour une épaisseur du film humide de 150 µm (sans éclaboussures)

Recouvrable après env. 4 heures

Consommation

Temps de séchage :
(20 °C / 50 % d'humidité relative de l'air)

Le temps de séchage dépend de l'épaisseur de la couche et des conditions ambiantes. Des températures basses et une humidité relative de l'air élevée allongent le temps de séchage. Toujours veiller à maintenir une température constante et à renouveler l'air.

Nettoyage des outils de travail

À l'eau ou avec le nettoyant pour outils Zowo-Clean immédiatement après emploi

Fiche technique



[Z] Deco-tec® 5330 Couche intermédiaire incolore

Autres remarques

Étiquette COV

Durabilité minimale

Consignes de sécurité

Valeur limite européenne pour le produit (cat. A/e) : 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010)

Le produit contient au maximum < 130 g/l de COV

12 mois au frais mais à l'abri du gel dans le récipient d'origine non ouvert

Lire l'étiquette et les informations du produit avant toute utilisation. En cas de traitement et de stockage, respecter les mesures de sécurité habituelles. Se référer à la fiche technique de sécurité en ce qui concerne les informations de sécurité et d'élimination.

Toutes les informations correspondent au niveau technique le plus récent. En raison des nombreuses possibilités d'utilisation et d'application, tout engagement ou responsabilité sont exclus. En cas de nouvelle édition, toutes les éditions précédentes perdent leur validité.

2015-01