

ADLER Aqua-Isoprimer PRO Spray

4153050000

Revêtement d'apprêt à base aqueuse pour bois à l'intérieur avec de très bonnes propriétés isolantes pour les applications commerciales

PRODUKTBESCHREIBUNG

Généralités

Revêtement d'apprêt blanc à base d'eau et d'une dispersion spéciale d'acrylate. Le produit se caractérise par un très bon effet isolant des substances colorantes du bois, une élasticité élevée et une bonne couverture.

Ce produit peu odorant et respectueux de l'environnement offre une bonne adhérence sur les surfaces verticales et une répartition optimale.

Qualités particulières Normes de contrôle



- Ordonnance française **DEVL1104875A** relative à l'étiquetage des produits de revêtement pour le bâtiment concernant leurs émissions de polluants volatils: A+

Domaines d'utilisation



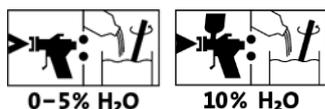
- Bois à l'intérieur et à l'extérieur.
- Application en combinaison avec un vernis de finition approprié.

APPLICATION

Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Une température de produit, de support et ambiante d'au moins + 10 °C est nécessaire.
- Les conditions optimales d'application se trouvent entre 15 et 25 °C avec une humidité relative de l'air de 40 à 80 %.
- Des épaisseurs trop légères, un ponçage intermédiaire trop fort et/ou une dilution plus élevée réduisent l'effet isolant.!
- Selon l'essence et la zone de culture, la teneur du bois en substances colorantes et solubles dans l'eau peut varier considérablement. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai de laquage sur une partie du bois d'origine afin de pouvoir évaluer l'effet isolant.
- L'effet d'isolation complet se développe après séchage pendant la nuit

Technique d'application

Méthode d'application	Airless	Airless air assisté (Airmix, Aircoat, etc.)	Pistolet à godet
Buse de pulvérisation (ø mm)	0,28 ou 0,33	0,28 ou 0,33	1,8 – 2,0
Buse de pulvérisation (ø inch)	0,009 ou 0,011	0,009 ou 0,011	-
Angle de pulvérisation (Degré)	20 – 40	20 – 40	-
Pression de pulvérisation (bar)	80 – 100	80 – 100	3 – 4
Air de pulvérisation (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Distance de pulvérisation (cm)	ca. 25		
Diluant	Eau		
Ajout de diluant (%)	0 – 5	0 – 5	10
Film humide (µm)	150 – 200		
Rendement par application (g/m ²) ¹⁾	300 – 400		
¹⁾ Rendement incluant ajout de dilution et perte provoquée par la pulvérisation			

La qualité et le type de support et l'humidité du bois ont une influence sur la consommation/le rendement. Les valeurs de consommation exactes ne peuvent être déterminées que par le biais d'un essai de revêtement préalable.

Temps de séchage

(à température ambiante 20°C)



Recouvrable

après env. 4 heures

Les valeurs citées doivent servir de référence. Le séchage dépend du support, de l'épaisseur de couche, de la température, de la ventilation et de l'humidité relative de l'air.

Des températures basses et/ou une humidité importante de l'air sont susceptibles de prolonger le temps de séchage.

Nettoyage des outils

Immédiatement après usage avec de l'eau.

Pour l'élimination de restes de peinture séchés, nous recommandons ADLER Aqua-Cleaner 80080 (dilué à l'eau, rapport 1:1) ou ADLER Abbeizer Express 8313000300.

SUPPORT**Type de support**

Bois et matériaux en bois ainsi que les revêtements pour bois suffisamment adhérents

Qualité de support	<p>Le support doit être sec, propre, solide, exempt de substances ségrégatives telles que graisse, cire, silicone, résine etc. et privé de poussière de ponçage; en plus il est nécessaire de contrôler l'aptitude au revêtement.</p> <p>Veillez respecter la norme ÖNORM B2230 partie 1.</p> <p>Voir aussi VOB, partie C, DIN 18363, paragraphe 3; Travaux de peinture et de vernissage.</p> <p>Veillez respecter la fiche technique BFS n°18.</p> <p>Les revêtements qui s'écaillent doivent être éliminés intégralement.</p>
---------------------------	---

Humidité du bois	<p>Bois de feuillus: 12 % +/- 2 %</p> <p>Bois de conifères: 15 % +/- 2 %</p>
-------------------------	--

Préparation de support	<p>Bois, matériau en bois à l'intérieur Arrondir les arêtes vives, éliminer les substances contenues dans le bois, telles que p. ex. résine et poches de résines. Ponçage du bois grain 120 – 150</p> <p>Anciennes couches de peinture Poncer légèrement l'ancienne couche de peinture avec grain 120. Éliminer les anciennes couches de peintures qui s'écaillent.</p>
-------------------------------	---

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Couche de fond	<p>1 x ADLER Aqua-Isoprimer PRO Spray 4153050000</p> <p>Temps de séchage intermédiaire env. 4 heures.</p> <p>Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.</p>
-----------------------	---

Ponçage intermédiaire	<p>Poncer légèrement la surface apprêtée avec grain 240. Éliminer la poussière de ponçage.</p>
------------------------------	--



Couche finale	<p>1 x ADLER Aqua-Nova PRO Spray M 4154009016 ou 1 x ADLER Aqua-Nova PRO Spray SG 4155009016</p> <p>Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.</p>
----------------------	--

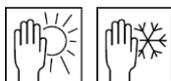
INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement	4 l; 22 l
Teintes	Weiß 4153050000

Produits complémentaires	<p>ADLER Aqua-Cleaner 80080 (nettoyant) ADLER Abbeizer Express (Décapant) 8313000300 ADLER Aqua-Nova PRO Spray M 4154009016 ADLER Aqua-Nova PRO Spray SG 4155009016</p>
---------------------------------	---

AUTRES INDICATIONS

Durabilité/stockage	<p>Au moins 1 an, dans son récipient d'origine fermé.</p> <p>Stocker à l'abri de l'humidité, des rayons directs du soleil, du gel et des hautes températures (supérieures à 30° C).</p>
----------------------------	---



Données techniques

Teneur en COV Valeur limite CE pour ADLER Aqua-Isoprimer PRO Spray (Cat. A/d): 130 g/l (2010). ADLER Aqua-Isoprimer PRO Spray contient au maximum 90 g/l COV (composé organique volatil).

Données techniques de sécurité



Des informations plus détaillées sur la sécurité pendant le transport, le stockage et le maniement ainsi que la gestion des déchets vous pouvez trouver dans la Fiche des données de sécurité correspondante. La version actuelle peut être consultée sur le site internet **www.adler-lacke.com**.

Le produit est uniquement approprié pour l'application industrielle et professionnelle.

L'inhalation d'aérosols de vernis doit en principe être évitée. Ceci est garanti par l'utilisation conforme d'un masque respiratoire protecteur (filtre de combinaison A2/P2 – EN 141/EN 143).
