

Fiche technique

ADLER Acryl-Spritzfüller

41002 et suiv.

Fond de remplissage isolant au pistolet à base d'eau pour l'industrie et le professionnel.

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Fond de remplissage à l'eau pour l'application au pistolet, de séchage rapide et sans biocides, d'excellente élasticité permanente, bon pouvoir garnissant, bon effet isolant contre les substances contenues dans le bois. Hautement anti-polluant grâce au contenu bas de solvants organiques.

Caractéristiques particulières Normes de contrôle



- **Ordonnance française DEVL1104875A** concernant le marquage des produits de vernissage pour le bâtiment relatif leur émission de substances volatiles nocives : A+

Domaines d'utilisation

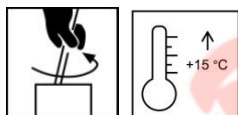


Éléments de construction en bois présentant une stabilité dimensionnelle limitée, telles que volets, balcons, portes d'entrée, jardins d'hiver etc. de la casse d'utilisation 2 et 3 sans contact avec la terre.

- Particulièrement approprié pour bois tendres.

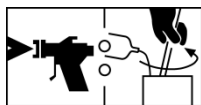
MODE D'EMPLOI

Indications pour l'application



- Remuer bien le produit avant utilisation.
- Une température de produit, d'objet et ambiante de +15°C minimum est nécessaire.
- Les conditions optimales de traitement sont comprises entre 15 à 25 °C à une humidité relative de 40 à 80 %.
- Veuillez respecter nos « **Directives de travail pour le vernissage des éléments de construction à stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée** » ainsi que les Normes et Directives pour la construction de fenêtres.

Technique d'application



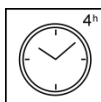
Méthode d'application	Airless	Airless pressurisée (Airmix, Aircoat etc.)
Buse (ø mm)	0,28 ou 0,33	0,28 ou 0,33
Buse (ø inch)	0,011 ou 0,013	0,011 ou 0,013
Angle de pulvérisation (Degré)	20 – 40	20 – 40
Pression de pulvérisation (bar)	80 – 100	80 – 100
Air de pulvérisation (bar)	-	0,5 – 1,5
Distance de pulvérisation (cm)	env. 25	
Diluant	eau	
Consommation par couche (g/m ²) ¹⁾	300 - 350	
Consommation par couche (g/mètre courant) ¹⁾	150 - 200	
Film humide (µm)	150 - 200	
¹⁾ Rendement ajoute de diluant et perte de pulvérisation inclus.		

Le produit est livré prêt à l'application au pistolet.

La forme, la qualité du support et l'humidité du bois influent la consommation/le rendement. Par conséquent des valeurs exactes de consommation/rendement sont seulement possibles en faisant une application d'épreuve auparavant.

Temps de séchage

(à 23 °C et 50 % humidité relative.)



Recouvrable	après env. 4 heures
Recouvrable après séchage forcé 20 min zone d'évaporation 50 min phase de séchage (max. 35°C) 20 min phase de refroidissement	après env. 90 minutes

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

Eviter le rayonnement direct du soleil (séchage trop rapide).

Une humidité élevée et/ou des températures basses retardent le séchage.

Nettoyage des outils



Immédiatement après usage avec de l'eau.

Éliminer les restes secs de peintures avec ADLER Aqua-Cleaner 80080 ou ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 (Décapant).

SUPPORT

Type de support

Bois conformément aux directives pour la fabrication de fenêtres

Qualité de support

Le support doit être sec, propre, solide, exempte de substances ségrégatives telles que graisse, cire, silicone, résine etc. et sans poussière de bois. En plus, il doit être contrôlé à l'aptitude.

Humidité de bois Pièces de construction à stabilité dimensionnelle: 13 % +/- 2 %

CYCLE DE VERNISSAGE

Fond 1 x Aquawood TIG HighRes Weiß (Blanc) 543700101
Séchage intermédiaire : env. 4 heures
Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

Ponçage intermédiaire Grain 280.



Couche intermédiaire 1 x ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 et suiv.
Épaisseur du film humide 150 – 200 µm
Séchage intermédiaire : env. 4 heures

Ponçage intermédiaire Grain 280.



Des ponçages intermédiaires plus fortes réduisent l'effet isolant et sont donc à éviter.

Finition 1 x ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320
ou
1 x ADLER Acryl-Spritzlack Q10 G 4325.
Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

ENTRETIEN & RENOVATION

Entretien & Rénovation La solidité dépend de nombreux facteurs. Il s'agit notamment du type d'intempéries, de la protection de la construction, de la sollicitation mécanique et du choix des teintes utilisées. Pour une solidité à long terme, il est nécessaire d'effectuer des travaux d'entretien ponctuels. Pour cela, une maintenance annuelle est conseillée.

Fenêtres:

Nettoyage à l'aide de ADLER Top-Cleaner 51696 est suffisant (en cas de fortes souillures). L'entretien avec ADLER Top-Finish n'est pas conseillé à cause du risque de la formation de stries.

Portes d'entrée:

Nettoyage à l'aide de ADLER Top-Cleaner 51696.
Entretien avec ADLER Door-Finish 51700 dans le paquet ADLER Haustürenpflegeset (Kit d'entretien pour portes d'entrée) 51709.

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement 6 kg, 32 kg, 150 kg

Teintes/Degrés de brillance Weiß (Blanc) 41002

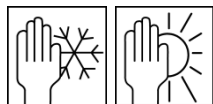
Teintes spéciales à demande

Produits complémentaires

Aquawood TIG HighRes Weiß (Blanc) 543700101
Aquawood TIG Weiß (Blanc) 51061
Aquawood TIG Weiß (Blanc) 51098
ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320
ADLER Acryl-Spritzlack Q10 G 4325
ADLER Aqua-Cleaner 80080
ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125
ADLER Top-Cleaner 51696
ADLER Door-Finish 51700
ADLER Haustürenpflegeset 51709

AUTRES INDICATIONS

Durabilité/Stockage



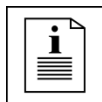
1 an minimum, dans emballage d'origine fermé.

Stocker à l'abri de l'humidité, des rayons directs du soleil, du gel et des hautes températures (supérieures à 30° C).

Données techniques

Contenu VOC Valeur limite UE pour ADLER Acryl-Spritzfüller (Cat. A/d): 130 g/l (2010). ADLER Acryl-Spritzfüller contient au maximum 50 g/l COV.

Données techniques de sécurité



Veillez respecter les Directives pour l'utilisation des produits pour la protection du bois et la correspondante Fiche des données de sécurité ! La version actuelle peut être consultée sur le site internet www.adler-lacke.com.

Le produit est approprié exclusivement pour l'utilisation industrielle et professionnelle.