Pache SARL - 64 Route de Gravin, 74300 Magland
04 50 89 57 17 contact@pache-adler.fr
www.pache-adler.fr

Fiche technique

ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 43260

Vernis de finition pigmenté et mat à l'eau pour **fenêtres en bois et portes d'entrée,** à usage **industriel et professionnel**
Basé sur le système de **vernissage à 3 couches**, en combinaison avec Aquawood TIG Weiß et Aquawood Intermedio ou ADLER Acryl-Spritzfüller

DESCRIPTION DE PRODUIT

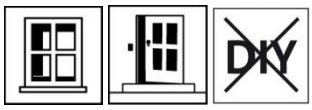
Généralités

Vernis de finition à l'eau, pigmenté et mat. Excellente résistance aux intempéries, excellente élasticité permanente. Le produit se distingue par une résistance au blocage élevée, une très bonne résistance à l'impact, une résistance à l'eau rapide, des temps de séchage courts et une résistance améliorée aux dommages mécaniques. Il présente en outre un aspect naturel et de bonnes qualités de toucher. Bonne stabilité sur surfaces verticales pour un écoulement optimal. Formation particulièrement faible de micro-bulles lors de l'application au pistolet Airless grâce à des agents anti-mousse/désaérants à haute activité.

Caractéristiques particulières
Normes de contrôle

- Preuve d'aptitude selon **DIN EN 927-2** Exposition aux intempéries
- **ÖNORM S 1555** ou **DIN 53160** Résistance à la sueur et à la salive
- **ÖNORM EN 71-3** « Sécurité des jouets ; migration de certains éléments » (absence de métaux lourds)
- Satisfait aux critères du **« Baubook Ökologisch ausschreiben »** (cahier des charges d'adjudication écologique)
- **Ordonnance française DEVL1104875A** relative à l'étiquetage des produits de revêtement pour le bâtiment concernant leurs émissions de polluants volatils : A+

Domaines d'utilisation



- Éléments de construction en bois extérieurs à stabilité dimensionnelle, tels que fenêtres en bois, portes d'entrée ou portes de garage dans les classes d'utilisation 2 et 3, sans contact à la terre. Pour locaux humides (p. ex. piscines couvertes), uniquement avec une structure spéciale.
- Pour les éléments de construction ne présentant pas de stabilité dimensionnelle, nous recommandons Pullex Color 50530 ou Pullex Aqua-Color 53331.
- Veuillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit.

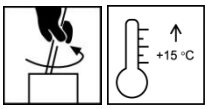
PACHE SOL

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
Téléphone : 0043/5242/6922-301, Fax : 0043/5242/6922-309, Mail : technical-support@adler-lacke.com

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et sont destinées à conseiller au mieux l'acheteur/l'utilisateur. Toutefois, elles exigent une adaptation individuelle aux domaines d'utilisation et aux conditions d'emploi. La responsabilité de l'application et de l'emploi du produit livré incombe à l'acheteur/utilisateur, c'est pourquoi nous conseillons de vérifier l'aptitude du produit à l'aide d'un échantillon. Pour le reste, nos conditions générales de vente sont applicables. La présente version remplace toute fiche antérieure. Sous réserve de modifications de conditionnement, teintes et degrés de brillance.

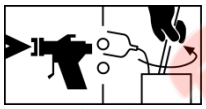
UTILISATION

Consignes d'utilisation

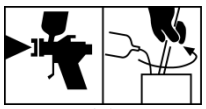


- Veuillez remuer le produit avant usage. Évitez l'inclusion d'air lors de l'agitation.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 15 °C minimum.
- Les températures d'utilisation optimales sont comprises entre 15 et 25 °C, avec une humidité relative de l'air comprise entre 40 et 80 %.
- Des épaisseurs de film sec trop importantes de la structure générale d'env. 120 µm et plus diminuent la capacité de diffusion et doivent par conséquent être évitées.
- Les produits d'étanchéité doivent être compatibles avec la peinture et ne peuvent être posés qu'après le séchage complet du vernis. Les profilés d'étanchéité contenant des plastifiants ont tendance à coller lorsqu'ils sont en contact avec le vernis. Veuillez n'utiliser que des modèles testés.
- Lorsque l'on passe de l'Acryl-Spritzlack Q10 M à d'autres systèmes de vernis à l'eau, il convient de procéder à un nettoyage intermédiaire suffisant des tuyaux et des pulvérisateurs, de préférence, à l'eau chaude.
- Veuillez respecter notre **« Directive de travail pour le revêtement d'éléments de construction à stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée »** ainsi que les normes et directives relatives à la fabrication de fenêtres.

Technique d'application



0 - 5 %



10 %

Procédé d'application	Airless	Airless air assisté (Airmix, Aircoat etc.)	Pistolet à godet
Buse (ø mm)	0,28 ou 0,33	0,28 ou 0,33	1,8 – 2,0
Buse (ø pouces)	0,011 ou 0,013	0,011 ou 0,013	-
Angle de pulvérisation (degrés)	20 – 40	20 – 40	-
Pression de pulvérisation (bars)	80 – 100	80 – 100	3 – 4
Air de pulvérisation (bars)	-	0,5 – 1,5	-
Distance de pulvérisation (cm)	env. 25		
Diluant	Eau		
Ajout de diluant en %	0 – 5	0 – 5	10
Quantité d'application (g/m²)	150 – 300 en fonction de la couche intermédiaire		
Rendement par application (g/m²)[1]	600 - 300		
Rendement par application (g/m courant)[1)]	300 – 360 et 150 – 180		

PACHE SARL

Film frais (µm)	150 – 300 en fonction de la couche intermédiaire
[1)] rendement incluant l'ajout de diluant et la perte provoquée par la pulvérisation	

La qualité, le type et l'humidité du support 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 23 °C et 50 % d'humidité rel.)

Sec hors poussière (ISO 1517)	après env. 1 h
Sec hors poisse	après env. 3 h
Empilable avec écarteurs en mousse fine de PE à température ambiante :	après env. 5 h
Empilable avec écarteurs en mousse fine de PE après séchage forcé : 20 min. zone d'évaporation 90 min. phase de séchage (35 à 40°C) 20 min. phase de refroidissement	après env. 130 min.
Recouvrable	après env. 12 h

Les valeurs citées constituent des valeurs 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.

Éviter les rayons directs du soleil (séchage trop rapide).

Nettoyage des appareils

Nettoyer à l'eau immédiatement après l'emploi.

Pour éliminer les résidus de vernis séchés, nous recommandons ADLER Aqua-Cleaner 80080 ou ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

SUPPORT

Type de support

Bois conformément aux directives relatives à la construction de fenêtres

Qualité de support

Le support doit être sec, propre, bien adhérent, exempt de substances ségrégatives telles que graisse, cire, silicone, résine, etc. et de poussière de bois, mais il doit également être approprié au revêtement.

Humidité du bois

Éléments de construction à stabilité dimensionnelle : 13 % +/- 2%

STRUCTURE DU REVÊTEMENT

Couche de fond

1 x Aquawood TIG HighRes Weiß 543700101

Veuillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit.

Couche intermédiaire

Bois peu résineux et bois de feuillus :
1 x Aquawood Intermedio 53663 à appliquer par arrosage
Séchage intermédiaire : env. 2 h

Bois très résineux et bois de feuillus avec composants colorants :
1 x ADLER Acryl-Spritzfüller 41002
Séchage intermédiaire : env. 4 h

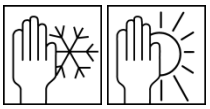
	Veuillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit.
Ponçage intermédiaire	Grain 220 - 280 Éliminer la poussière de ponçage.
Vernis de finition	1 x ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 43260 non dilué
Couche finale	Pour les portes d'entrée, nous recommandons l'application supplémentaire du vernis de finition incolore Aquawood Protect 53215. Veuillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit.
	ENTRETIEN & RÉNOVATION
Entretien et rénovation	La durabilité dépend de nombreux facteurs : Il s'agit notamment du type d'intempéries, de la protection constructive, de la sollicitation mécanique et du choix de la teinte utilisée. Pour une longue durabilité, des entretiens ponctuels sont nécessaires. Il est conseillé d'effectuer un entretien annuel des surfaces. **Fenêtres** : Un nettoyage avec ADLER Top-Cleaner 51696 est suffisant (en cas de fort encrassement). Ne pas effectuer d'entretien avec ADLER Top-Finish car risque de formation de stries. **Portes d'entrée:** Nettoyage avec ADLER Top-Cleaner 51696. Entretien avec ADLER Door-Finish 51700 dans le pack ADLER Haustürenpflegeset 51709. Veuillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit. Veuillez respecter notre **« Directive de travail pour le revêtement d'éléments de construction à stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée : fenêtres – portes d'entrées et volets – portes de garage, Entretien et rénovation »**.
	REMARQUES DE COMMANDE
Conditionnement	Fût en plastique 5 kg, 25 kg, 120kg
Teintes/Degrés de brillance	RAL 9010 43249 RAL 9016 43248 RAL 9001 43250 RAL 7035 43252 RAL 6005 43253 RAL 6009 43254 RAL 1013 43251
ADLER MIX	D'autres teintes peuvent être mélangées à l'aide du **système de mélange de peinture ADLERMix d'ADLER.** **Vernis de base :** Basis W10 43261 Basis W30 43260 Des surfaces brillantes peuvent être réalisées avec ADLER Acryl-Spritzlack Q10 G. **Vernis de base :** 43271 et 43270 Veuillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit.

Pache SARL - 64 Route de Gravin, 74300 Magland
04 50 89 57 17 contact@pache-adler.fr
www.pache-adler.fr

Produits complémentaires	Aquawood TIG HighRes Weiß 543700101 Aquawood Intermedio 53663 Aquawood Protect 53215 ADLER Acryl-Spritzlack Q10 G 43271, 43270 ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 ADLER Top-Cleaner 51696 ADLER Door-Finish 51700 ADLER Haustürenpflegeset 51709 Pullex Color 50530

AUTRES INDICATIONS

Délai de conservation/stockage



Au moins 1 an dans son récipient 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

Teneur en COV : Valeur limite CE pour Acryl-Spritzlack Q10 M (Cat. A/d): 130 g/l (2010). Acryl-Spritzlack Q10 M contient maximum 40 g/l de COV.

Données techniques de sécurité

Des informations ultérieures sur le thème sécurité pendant le transport, le stockage et le volume ainsi sur la gestion des déchets vous trouvez dans la fiche de données de sécurité correspondante. La version actuelle peut être consultée sur le site internet **www.adler-lacke.com**

Le produit est uniquement approprié pour une application industrielle et professionnelle.

L'inhalation d'aérosols de vernis en cas d'application au pistolet doit en principe être évitée ; ceci est garanti par le port conforme d'un masque respiratoire (filtre de combinaison A2/P2 – EN 141/EN 143).

PACHE SARL