



## Aqua SL-418-Vernis bi-couche

Vernis bicouche monocomposant transparent avec résistance élevée



07/08/2019  
USCG-Nr.:  
164.112/EC0736/116526-00

| Type de signification                 | Disponibilité                    |            |             |
|---------------------------------------|----------------------------------|------------|-------------|
|                                       | Nombre/palette                   | 96         | 22          |
|                                       | <b>Unités de conditionnement</b> | <b>5 l</b> | <b>20 l</b> |
|                                       | Type de conditionnement          | Seau métal | Seau métal  |
|                                       | Clé de fermeture                 | 05         | 20          |
|                                       | <b>Art. n°</b>                   |            |             |
| <b>Aqua SL-418/10 mat terne</b>       |                                  |            |             |
| incolore                              | 5310                             | ■          | ■           |
| <b>Aqua SL-418/20 mat</b>             |                                  |            |             |
| incolore                              | 5311                             | ■          | ■           |
| <b>Aqua SL-418/30 semi-mat</b>        |                                  |            |             |
| incolore                              | 5312                             | ■          | ■           |
| couleurs spéciales                    | 5314                             | ■          | ■           |
| <b>Aqua SL-418/50 brillant satiné</b> |                                  |            |             |
| incolore                              | 5313                             | ■          | ■           |

### Consommation

Env. 100 - 120 ml/m<sup>2</sup> par opération



### Domaines d'application



- Bois à l'intérieur
- Fond et finition
- Bois massifs et placages
- Mobilier de salon et de chambre à coucher
- Aménagement d'intérieur: p. ex. lambris, plinthes, habillages et portes intérieures
- Boutiques et salons d'exposition
- Comme vernis pour verre (en combinaison avec Aqua VGA-485)
- Produit réservé à l'usage des professionnels



## Propriétés



- Vernis pulvérisable à base aqueuse (pas de film humide laiteux)
- Mise en œuvre également possible sur surfaces verticales
- Bonne ponçabilité
- Bonne résistance au blocking
- Bon tendu
- Aspect élégant des pores
- Résistant aux produits chimiques: DIN 68861, 1B
- Résistant à de nombreuses crèmes pour les mains traditionnellement disponibles dans le commerce
- Souligne bien l'aspect naturel du bois
- Résistance à la lumière
- La surface ne montre pas de tendance à briller
- Toucher agréable

## Caractéristiques techniques

|                                       |                             |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Liant                                 | Dispersion d'acrylates      |
| Densité (20°C)                        | env. 1,05 g/cm <sup>3</sup> |
| Odeur                                 | caractéristique             |
| Temps d'écoulement (s) en coupe DIN 6 | env. 30                     |

Les valeurs ci-dessus sont des données caractéristiques typiques du produit et ne peuvent pas être considérées comme spécifications du produit.

## Attestations

- [DIN EN 71-3 "Sicherheit von Kinderspielzeugen"](#)
- [Lebensmittelkontakt](#)
- [EG-Baumusterprüfbescheinigung \(Modul B\)](#)
- [Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-1](#)

## Préparation du travail

- **Exigences du support**  
Le support doit être propre, sec, exempt de graisse, de poussière, de toutes substances polluantes, et avoir été préparé dans les règles de l'art.  
Humidité du bois: 8-12%
- **Traitement préliminaire**  
Nettoyer un bois gras ou résineux avec le Diluant de lavage WV-891 ou le Diluant V-890. Effectuer le nettoyage du verre avec V-890 ou UN-894.  
Ponçage du bois avec un abrasif de grain 100 - 180.  
Ponçage des panneaux avec un abrasif de grain 180 - 320.  
Poncer le vernis avec P 240 - 320.  
Teinter éventuellement le support avec le produit Aqua KB-004, Aqua BB-007 ou Aqua PB-006.

## Mise en oeuvre



### ■ Directives

Température du matériel, de l'air et du support: entre +18 et +25°C.

Bien brasser le produit.

Pulvériser.

Pistolet à gobelet: Buse: 2 - 2,5 mm. Pression de pulvérisation: 2 – 3 bar.

Pistolet Airless: Buse: 0,23-0,28 mm. Pression du produit: 80-120 bar.

Pistolet Airmix: Buse: 0,23 - 0,28 mm. Pression du produit: 80 – 100 bar. Pression de pulvérisation: 1,2 – 2 bar.

Après séchage et égrenage (abrasif 240-320), procéder à la seconde application.

Si nécessaire, répéter le processus.



Bien refermer les emballages entamés et les utiliser aussi rapidement que possible.

## Applications



Contrôler la compatibilité avec le support, l'adhérence et la teinte par la réalisation préalable d'une surface test.

### ■ Séchage

Sec à la poussière: après env. 45 min.

Sec au toucher: après env. 60 min.

Recouvrable: après env. 1,5 h

Pilable: après séchage pendant une nuit

Valeurs pour une température de 20°C / une humidité relative de l'air de 65 %.

Une température basse, une faible circulation d'air et une humidité de l'air élevée retardent le séchage.

### ■ Dilution

Prêt à utiliser, le cas échéant diluer avec 10% d'eau et/ ou ralentir avec, au maximum, 3% du V-490.

## Outils / nettoyage

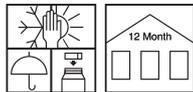


Matériel de pulvérisation Airless/ Airmix, pistolet à godet

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation, avec de l'eau ou avec le Nettoyant concentré Aqua RK-898.

Éliminer les résidus de nettoyage conformément aux réglementations en vigueur.

## Stockage / Conservation



Minimum 12 mois au frais, au sec et à l'abri du gel, en emballages d'origine non ouverts.

## Sécurité / réglementation

Pour plus de renseignements en matière de sécurité pendant le transport, de stockage et de manipulation, d'élimination et d'écologie, consulter la fiche de données de sécurité en vigueur.

## Équipements de protection personnelle

Pour la mise en œuvre par pulvérisation, le port d'un appareil de protection respiratoire avec filtre à particules minimum A/P2 et de lunettes de protection est nécessaire. Porter des gants et des vêtements de protection adaptés.

## Élimination

Les résidus de produits plus importants doivent être éliminés dans leur emballage d'origine conformément à la réglementation en vigueur. Les emballages entièrement vides doivent être recyclés. Ne pas jeter avec les ordures ménagères. Ne pas jeter à l'égout. Ne pas déverser dans les égouts.

## Teneur en COV selon directive Decopaint (2004/42/EG)

Limite européenne pour ce produit (cat. A/e): au max. 130 g/l (2010).  
Ce produit contient < 130 g/l COV.



---

Les indications contenues dans cette fiche technique tiennent compte des techniques et procédés les plus modernes.

L'utilisation du produit n'étant pas sous notre contrôle, ces indications n'engagent pas la responsabilité du fabricant ni du distributeur.

Vous disposez des conditions générales de vente. Si vous ne les avez plus, vous pouvez demander un nouveau exemplaire, vu que nous livrons seulement sous ces conditions.