



## Aqua AG-26 Primaire universel

Primaire d'adhésion pour métaux, plastiques durs et bois avec protection anti-corrosion & isolant contre les substances naturelles du bois



Teinte	Disponibilité					
	Nbre / palette	672	200	96	30	22
	Taille / Quantité	0,75 l	2,5 l	5 l	10 l	20 l
	Conditionnement	Seau métal				
	Emballage / Code	01	03	05	10	20
	Art. n°					
blanc	7147	■	■	■	■	■
gris	7148		■		■	
rouge-brun	7149	■	■		■	

### Consommation

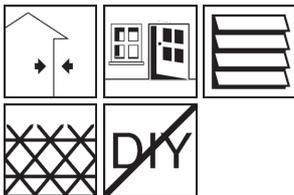


Primaire d'adhésion 1 x 100 ml/m<sup>2</sup>

protection anti-corrosion et comme isolant contre les substances naturelles du bois : 2 x 100 ml/m<sup>2</sup>

Primaire isolant pour bois à l'intérieur : 2 x 200 - 250 ml/m<sup>2</sup>

### Domaines d'utilisation



- Primaire et revêtement intermédiaire
- Substrats métalliques, par exemple: acier (galvanisé), aluminium, cuivre, laiton
- Plastiques durs
- Bois à l'intérieur et à l'extérieur
- Bois riches en substances actives comme chêne, hevea, épicea, Whitewood/Yellow Poplar
- Bois massifs et placages
- Ne pas appliquer sur un bois fraîchement imprégné. Respecter les délais de fixation.
- Ne peut pas être utilisé pour l'aluminium anodisé et l'acier récemment galvanisé
- Produit réservé à l'usage des professionnels.

### Propriétés



- Très bonne adhérence au support
- Protection contre la corrosion C3 long selon la norme DIN EN ISO 12944-6
- Diminue l'effet de jaunissement, lors de l'utilisation des couleurs claires, grâce aux composants de bois solubles dans l'eau.
- Recouvrable à maintes reprises (voir produits de système)
- Faible teneur en solvant, écologique et peu odorant

### Données techniques

Densité (20°C)	Env. 1,26 g/cm <sup>3</sup>
Viscosité	Thixotrope, env. 1500-2000 mPa s
Odeur	Douce

Les valeurs indiquées correspondent à des propriétés typiques du produit, et non à des spécifications contractuelles.

### Certificats

- [Zertifikat Emissionsprüfung System Aqua AG-26 / Aqua DL-65](#)
- [Zertifikat Emissionsprüfung System Aqua AG-26 / PF-430 / CL-440 / SL-418](#)

### Informations complémentaires

- [Nachhaltigkeitsdatenblatt](#)
- [Korrosionsschutztafel](#)

### Produits complémentaires

- [Aqua IG-15-Primaire d'imprégnation IT\\* \(7145\)](#)
- [Induline SW-910 \(3777\)](#)
- [Vernis-venti 3-en-1 Aqua VL-66/sm \(7090\)](#)
- [Rofalin Acryl \(2330\)](#)



- Rofalin Acryl Plus (2329)
- Vernis couvrant PU Aqua DL-65 (7200)
- Aqua OWF-68/tm Lasure de protection contre les intemperies, à base d'huiles <sup>[écol]</sup> (7740)
- Apprêt pigmenté Aqua PF-430 <sup>[fac]</sup> (3265)
- Aqua CL-445 Laque couleur 4 en 1 (3796)
- Aqua HSL-35/ m Lasure 3en1 protection professionnelle pour bois\* (7120)
- PUR CL-240-Laque Couleur (1965)
- Aqua CL-440 Laque Color (3802)
- Induline DW-601 Aqua Stopp (1725)
- Aqua MR-91 Multi-Nettoyant (7259)

\* Utiliser les produits biocides avec les précautions d'usage.  
Avant utilisation, toujours lire l'étiquette et les informations produit!

## Préparation

### ■ Exigences concernant le support

Eléments en bois de dimensions stables: Humidité du bois 11 - 15 %.  
Eléments en bois de stabilité dimensionnelle limitée ou sans stabilité dimensionnelle: Humidité du bois max. 18%.  
Bois à l'intérieur: Humidité du bois 8 - 12 %

### ■ Traitement préliminaire

Éliminer intégralement les salissures, la graisse et les applications anciennes non adhérentes.  
Consultez les exemples d'application pour les préparatifs supplémentaires.

## Mise en œuvre



### ■ Conditions de mise en œuvre

Température optimale du matériau, ambiante et du support: +10 °C au min. jusqu'au +25 °C au maximum.  
Humidité relative 50 % - 65 %.

Bien brasser le produit.  
Application au pinceau, au rouleau et par pulvérisation

Airmix : buse : 0,28 - 0,33 mm, pression du matériau : 100 - 140 bar,  
pression de l'air de pulvérisation : 1,2 - 2 bar.  
Pulvérisation Airless : Buse : 0,28 - 0,33 mm, pression du matériau : 100 - 140 bar.  
Pistolet à ventouse godet : buse 2,5 mm, pression de pulvérisation : 2 - 3 bar

Après séchage et un ponçage intermédiaire, recouvrir avec des vernis à base d'eau ou à base de solvants.  
Respecter les délais de séchage entre les différentes opérations.

## Informations de mise en œuvre



Procéder à un test d'application préalable afin de contrôler l'effet de la teinte et la compatibilité avec le support.

Ne pas appliquer à moins que +5 °C.

Si la température est trop basse et l'humidité de l'air trop élevée, les propriétés sont retardées.

### ■ Séchage

Hors poussière: env. 1 heure  
Ponçable: env. 4 heures  
Recouvrable: env. 6 heures  
Valeurs pour une température de 20°C / une humidité relative de l'air de 65 %.

Pour un séchage plus rapide, peut-on traiter le revêtement dans une chambre de séchage jusqu'à 60°C.  
Une température basse, une faible circulation d'air et une humidité de l'air élevée retardent le séchage.  
Une durée de séchage plus longue peut améliorer l'effet isolant.

### ■ Dilution

Au besoin avec jusqu'à 5% d'eau.

## Exemples d'utilisation

Exemples d'application	Normes	Nettoyage	Conseil	Couche de fond	Revêtement intermédiaire	Revêtement de finition
Fer et acier	Veillez consulter fiche BFS no. 20.	Enlever mécaniquement toutes traces de rouille et de calamine, les croûtes de laminage et résidus de transpiration jusqu'à l'obtention d'une surface métallique brillante !	Degré de pureté normalisée SA 2,5 (sablage) et ST3 (à la machine) conformément à la norme DIN EN ISO 12 944-4. Il faut également arrondir les arêtes et bavures tranchantes.	Aqua AG-26 Primaire universelle	Aqua AG-26 Primaire universelle	zie Produits de système possibles



<b>Éléments de construction revêtus de poudre</b>	Veillez consulter fiche BFS no. 24.	Aqua MR-91-Multi-Nettoyant ou solution ammoniacale avec un fibre abrasif	En fonction du revêtement en poudre nous recommandons de vérifier l'adhésion sur une surface d'échantillonnage	Aqua AG-26 Primaire universelle	---	zie Produits de système possibles
<b>PVC dur</b>	Veillez consulter fiche BFS no. 22.	Aqua MR-91-Multi-Nettoyant ou solution ammoniacale avec un fibre abrasif	En fonction du type de PVC et la classe d'usage nous recommandons de vérifier l'adhésion sur une surface d'échantillonnage	Aqua AG-26 Primaire universelle	---	zie Produits de système possibles
<b>Aluminium (non anodisé)</b>	Veillez consulter fiche BFS no. 6.	Aqua MR-91-Multi-Nettoyant ou solution ammoniacale avec un fibre abrasif	En fonction du type d'aluminium et la classe d'usage nous recommandons de vérifier l'adhésion sur une surface d'échantillonnage	Aqua AG-26 Primaire universelle	---	zie Produits de système possibles
<b>revêtements existants porteurs</b>	Veillez consulter fiche BFS no. 20.	Enlever entièrement les couches anciennes non-solides. Ne peuvent être traité uniquement les surfaces non-marquantes et solides	En fonction de la couche ancienne nous recommandons de vérifier l'adhésion sur une surface d'échantillonnage	Aqua AG-26 Primaire universelle	---	zie Produits de système possibles
<b>Zinc et acier galvanisé</b>	Veillez consulter fiche BFS no. 5.	Aqua MR-91-Multi-Nettoyant ou solution ammoniacale avec un fibre abrasif	En fonction du type de zinc et la classe d'usage nous recommandons de vérifier l'adhésion sur une surface d'échantillonnage	Aqua AG-26 Primaire universelle	---	zie Produits de système possibles
<b>Bois</b>	Veillez consulter fiche BFS no. 18.	Enlever complètement les salissures, traces de grasse et couches anciennes décollantes. Enlever et nettoyer les nœuds fissurés et les traces de résine ouvertes (p. ex. avec Aqua MR-91-Multi-Nettoyant	En fonction du type de bois et surface et la classe d'usage nous recommandons de vérifier l'adhésion sur une surface d'échantillonnage	Aqua IG-15-Primaire d'imprégnation IT * (à l'extérieur, protection contre la pourriture et le bleuissement)	2 x Aqua AG-26 Primaire universelle	zie Produits de système possibles

## Important

Isolation des résines et composants du bois.

Pour une isolation idéale des composants du bois hydrosolubles (surface et nœuds), respecter les indications relatives aux quantité à appliquer, durée de séchage et applications. La première couche peut activer les composants du bois et décolorer le film appliqué. Dans ce cas, les composants sont fixés dans le film! La seconde couche de produit isolant fait alors barrière aux composants du bois.

En général, les couches suivantes ne sont plus entravées par les composants de bois.

Pour une isolation efficace, deux applications de produit au minimum sont nécessaires!

Si, malgré le respect de ces instructions, des décolorations devaient apparaître, merci de consulter notre Service Technique.

Le rejet de résine est naturel et ne peut être évité par l'application d'un revêtement, voir la fiche all. "BFS" n°18.

Une dilution incorrecte du produit, une humidité du bois trop élevée ou le non-respect du schéma d'application recommandé, de la quantité appliquée et de la durée de séchage peuvent entraver l'efficacité de l'isolation. Un revêtement aqueux présente toujours un risque résiduel d'exsudation des composants du bois!

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

Adhérence au support et adhérence des produits du système. Des températures basses, des changements d'air faibles et une humidité élevée entraînent des retards de séchage et peuvent retarder l'atteinte de la résistance / l'adhérence finale à 7 jours. Cela s'applique particulièrement aux nuances colorées.



Sur bois de mélèze raboté et bois de conifère particulièrement riche en résine, tout particulièrement en présence de nœuds, coupe sur dosse et zones de bois tardif riche en résine, une adhérence réduite est possible, susceptible d'entraîner une altération de l'application par les intempéries. Compter alors avec des intervalles d'entretien plus courts / des rénovations plus fréquentes. Dans ce cas, le seul remède consiste en une exposition préalable aux intempéries ou en un ponçage très grossier (grain 80) du bois. Pour ces bois en finition "bois brut de sciage", compter avec des intervalles nettement plus longs entre deux entretiens / rénovations.

Tenir compte des réglementations relatives à la protection constructive du bois.

Ne pas utiliser sur des surfaces horizontales sans pente d'écoulement et sans rayon de bord, éviter l'accumulation d'humidité.

#### Outillage / Nettoyage des outils



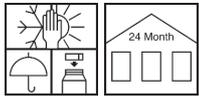
Pinceau synthétique, pinceau plat, rouleau en mousse, pulvérisateur airmix/airless, pistolet à godet

Pinceau synthétique, pinceau plat, rouleau en mousse, pulvérisateur airmix/airless, 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 / Tenue en stock



Minimum 24 mois au frais, au sec et à l'abri du gel, en emballages d'origine non ouverts.

#### Sécurité / Réglementations

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

#### Équipement de protection individuelle

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

#### Élimination

Important reste de produit: élimination en emballage d'origine conformément aux réglementations locales / nationales en vigueur. Donner les emballages parfaitement vides au recyclage. Ne pas éliminer avec les ordures ménagères. Ne pas verser le produit dans l'évier/ les égouts.

#### Réglementation sur les produits biocides

Contient un produit biocide (agent de conservation au stockage) avec les agents biocides CMIT/MIT (3:1) pour protéger le contenu du conteneur contre une détérioration par des organismes microbiens (bactéries, levure etc.). Respecter impérativement les instructions de traitement!

#### COV selon Directive Decopaint (2004/42/CE):

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

VOC	
Kat.	A/d
2010:	130g/l
max.:	130g/l

Merci de noter que les données / informations ci-dessus ont été déterminées par la pratique ou en laboratoire; elles sont données sans engagement, à titre indicatif.

Elles représentent des informations d'ordre général, décrivent nos produits et informent sur leur utilisation et leur mise en œuvre.

En raison de la multitude / variété des conditions d'application, des matériaux utilisés et des chantiers, tous les cas individuels ne peuvent être pris en compte. Nous recommandons donc - en cas de doute - de procéder à des essais préalables ou de nous consulter.

Sauf si nous avons confirmé expressément par écrit la convenance spécifique ou les propriétés d'un produit pour un domaine d'utilisation bien précis, une information ou un conseil technique, même donné en toute bonne foi, reste sans engagement. Nos Conditions Générales de Vente et de Livraison s'appliquent systématiquement.

Cette édition annule et remplace les précédentes.