



Induline ZW-420

Laque à effets (métallique) à base aqueuse pour la pulvérisation

| Couleur | Disponibilité | |
|---------------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| | | Nombre/palette |
| | Unités de conditionnement | 5 l 20 l |
| | Type de conditionnement | Seau métal Seau métal |
| | Clé de fermeture | 05 20 |
| | Art. n° | |
| Blanc-aluminium (env. RAL 9006) | 3902 | ■ ■ |
| Couleurs spéciales* | 3903 | ■ ■ |
| *Commande minimale 5l | | |

Consommation



Quantité d'application: env. 150 ml/m²
 Epaisseur du film humide: env. 150 µm
 Epaisseur du film sec: env. 40 µm
 Les valeurs réfèrent au matériel non-dilué!

Domaines d'application



- Bois à l'intérieur et à l'extérieur
- Essence de bois: épicéa/sapin
- Matériaux dérivés du bois
- Éléments en bois de dimensions stables, p.ex: fenêtres et portes
- Revêtement intermédiaire
- Produit réservé à l'usage des professionnels

Propriétés



- Effet métallique marqué à cause de gros pigments d'aluminium spéciaux
- Mise en oeuvre facile
- Bonne orientation des pigments d'aluminium
- Support métallique égal
- Régule l'humidité et améliore l'adhérence

Caractéristiques techniques

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Liant | Polymères d'acrylate spéciaux |
| Densité (20°C) | Env. 1,05 g/cm ³ |
| Degré de brillance | Mat |

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

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.

Elements en bois de dimensions stables: humidité du bois 11 - 15 %

■ Traitement préliminaire

Si nécessaire, imprégner les bois non résistants avec un agent protecteur*.

Traiter la surface en bois avec un primaire.

Protéger si nécessaire les rainures de drainage avec la Protection pour joints en V (3495) ou Induline AF-920 (7732).

Après l'application du primaire, prévoir un ponçage intermédiaire.

Mise en oeuvre



■ Directives

On obtient le meilleur aspect lors d'une température du matériel entre +15 et +20°C.

Bien brasser, également pendant la mise en œuvre et après les pauses.

Pistolet Airless: Buse: 0,28 - 0,33 mm. Pression du produit: 70 – 90 bar.

Pistolet Airmix: Buse: 0,28 - 0,33 mm. Pression du produit: 70 – 90 bar. Pression de pulvérisation: 1 – 2 bar.

2 opérations nécessaires.

Avant l'application de finition, égrenage: grain 220-240, éliminer la poussière.

Pour prévenir des décolorations, faut-il mélanger la finition incolore avec env. 10% de ce produit.

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.

Respecter les normes et réglementations en vigueur concernant le revêtement des éléments de construction en bois à l'extérieur (fiches all. VFF, BFS n° 18, réglementations VdL et IFT).

Pour le traitement des fenêtres et portes d'entrée, les préconisations relatives aux revêtements spécifiques aux essences de bois peuvent être consultées sur notre site Internet www.remmers.be.

Mise en œuvre impérativement par température > 15°C et < 30°C, à l'abri du soleil.

L'humidité relative de l'air peut s'élever au max. à 85%.

En particulier lors de l'application en série, veiller à maintenir une bonne aération / circulation d'air.

Le mastic devra être compatible, et sera appliqué seulement après parfait séchage de l'application.

Utiliser des profils d'étanchéité contenant des plastifiants avec des peintures de dispersion. Des profils sans plastifiants peuvent bien être utilisés.

N'exposer pas les éléments de construction en bois traités avec ZW-420 aux intempéries sans finition.

■ Séchage

Sec à la poussière: après env. 30 min.

Recouvrable et ponçable: après env. 4 h

(à 23 °C et 50 % d'humidité relative de l'air)

Recouvrable et ponçable lors d'un séchage forcé: après 20 min. zone d'évaporation (à env. 20 °C et 65 - 75 % d'humidité relative de l'air) / 75 min. phase de séchage (env. 45 °C, 1 m/s circulation de l'air) / 20 min. phase de refroidissement

■ Dilution

Si nécessaire avec de l'eau (au max. 5%)



Remarques

Le mastic devra être compatible, et sera appliqué seulement après parfait séchage de l'application.

Les parties en bois traitées avec un revêtement intermédiaire ne peuvent pas être exposées aux intempéries sans finition.

Dommages de transport/ de montage:

Pour restaurer l'aspect du support, les éléments de construction peuvent être pulvérisés.

Entretien et rénovation:

Le bois à l'extérieur est exposé à de fortes contraintes climatiques et environnementales. Le revêtement est soumis à un processus naturel de vieillissement, d'usure et de dégradation. Les dégradations interviennent avec une rapidité variable, en fonction des contraintes (faibles, moyennes, fortes) exercées sur l'élément de bois. Il est possible qu'un élément de construction / un bâtiment présente différentes étapes de désagrégation par les intempéries. Pour donner aux éléments en bois une protection optimale pendant de nombreuses années, il est indiqué d'en contrôler les surfaces tous les ans. Les éventuelles zones dégradées devront - après nettoyage - être immédiatement retouchées / réparées. Pour le nettoyage et l'entretien, nous recommandons le Kit de soin pour fenêtres ou le Kit de soin pour portes.

Si nécessaire appliquer une couche d'entretien à la brosse du produit Aqua MSL-45/sm (art. n°7130) dans la couleur incolore UV+.

Outils / nettoyage

Pistolets à main et installations de pulvérisation automatiques

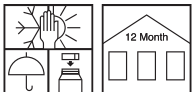


Nettoyer les outils immédiatement après utilisation, avec de l'eau ou avec le Nettoyant concentré Aqua RK-898.

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 manipulation, d'élimination et 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.

Ordonnance sur les produits biocides

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

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

Limite européenne pour ce produit (cat. A/d): 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.