



Induline 2ZW-435

Apprêt isolant bicomposant à base d'eau, couvrant, pour application au pistolet

| Couleur | Disponibilité | | |
|------------------|-------------------------|------------|------------|
| | Nombre/palette | | |
| | Taille / Quantité | 5 l | 20 l |
| | Type de conditionnement | Seau métal | Seau métal |
| | Clé de fermeture | 05 | 20 |
| | Art. n° | | |
| blanc | 281208 | ■ | ■ |
| couleur spéciale | 281209 | ■ | ■ |

Consommation

Env. 150 ml/m² par opération
(correspond à : épaisseur du film humide : env. 150 µm, épaisseur de la couche sèche : env. 75 µm)



Domaines d'application



- Bois à l'intérieur et à l'extérieur
- Bois de feuillus et bois de résineux
- Composants dimensionnels en bois : par ex. portes, fenêtres et volets
- Produit réservé à l'usage des professionnels

Propriétés



- Très bonne adhérence au support
- Bon garnissage sur la surface
- Bouche-pores
- Fort pouvoir couvrant
- Séchage rapide
- Bonne ponçabilité
- Très grande fiabilité contre les décolorations dues aux composants hydrosolubles du bois
- Très grande fiabilité contre les défauts de surface dus aux composants spécifiques des bois (p. ex. mélèze)

Caractéristiques techniques

| | |
|----------------|---|
| Liant | Copolymère d'acrylate pur autoréticulable |
| Densité (20°C) | Env. 1,14 g/cm ³ |
| Viscosité | Env. 9000 mPas |
| Odeur | Caractéristique |

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

Produits du système

- Induline SW-900* (3776)
- Induline GW-209 (2498)
- Induline GW-309 (283378)
- Induline 2DW-635 (281200)
- Induline H-935 (2199)
- Induline GW-201 (2491)
- Induline GW-306* (3488)

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



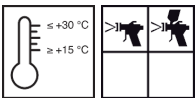
- **Traitement préliminaire**
Si nécessaire, imprégner les bois non résistants avec un agent protecteur* (* Utiliser les produits biocides avec les précautions d'usage. Avant utilisation, toujours lire l'étiquette et les informations produit!).
Traiter la surface en bois avec un primaire.
Protéger si nécessaire les rainures de drainage avec la Protection pour joints en V ou Induline AF-920 .

Préparation



- **Mélanger**
10 : 1 avec l'Induline H-935 selon le volume
Ajouter le durcisseur en mélangeant, jusqu'à obtenir une homogénéité parfaite.
Durée pratique d'utilisation: 3 heures maximum - une température élevée peut réduire cette durée.

Mise en oeuvre



- **Directives**
Température du matériau, de l'environnement et du substrat : min. +15 °C à max. +30 °C.

Les valeurs indiquées se réfèrent au produit pur. Pour un aspect optimal après pulvérisation, travailler avec un produit à température comprise entre 15°C et 20°C.
Pulvérisation Airless: Buse: 0,28 mm, Pression de pulvérisation: 120-130 bar.
Airmix : Buse 0,28 mm, pression de pulvérisation 100 - 120 bar, pression d'air 1,4 - 1,6 bar
Pistolet à godet : Buse : 2,0 - 2,58 mm ; pression de l'air : 3,0 - 4,0 bar.
Après séchage, procéder le cas échéant à une 2ème application.
Avant l'application de finition, égrenage: grain 220-240, éliminer la poussière.
Bien refermer les emballages entamés et les utiliser aussi rapidement que possible.

Applications



- **Contrôles**
Contrôler la compatibilité avec le support, l'adhérence et la teinte par la réalisation préalable d'une surface test.
Avant d'appliquer un revêtement sur des bois et des matériaux à base de bois techniquement modifiés, il faut effectuer un essai de revêtement et un test d'adéquation pour la zone d'application souhaitée.
Veiller à une bonne aération / ventilation.
Avec un système de revêtement aqueux subsiste toujours un risque de décolorations dues aux composants du bois.
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 trop forte dilution du produit, une humidité du bois trop élevée ou le non-respect du schéma d'application préconisé, des quantités appliquées et des durées de séchage peuvent entraver l'effet isolant du produit.

- **Séchage**
Sec à la poussière : après env. 30 minutes
Ponçable et recouvrable : après env. 4 heures
(à 20 °C et 65 % d'humidité relative)
Une température basse, une faible circulation d'air et une humidité de l'air élevée retardent le séchage.

- **Dilution**
Prêt à l'emploi, diluer si nécessaire avec 10 - 20 % d'eau.
Application au godet : diluer avec 10 - 20 % d'eau.

Remarques

Le mastic devra être compatible, et sera appliqué seulement après séchage parfait de l'application.
Utiliser impérativement un mastic / des profils sans plastifiant.
Après une application intermédiaire, ne pas exposer aux intempéries les éléments de construction en bois sans application de finition.

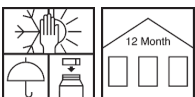
Outils / nettoyage



Installations de pulvérisation Airless/ Airmix, pistolet à godet

Nettoyer les outils de travail immédiatement après utilisation avec la solution de nettoyage spéciale HFW7-017A.
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.

Equipements de protection personnelle

Pour l'application par pulvérisation, filtre combiné de protection respiratoire min. A/P2 et protection des yeux requise. Portez des gants et des vêtements de protection appropriés.

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/j): max. 140 g/l (2010).
Ce produit contient < 140 g/l COV.

| VOC | |
|-------|--------|
| Kat. | A/j |
| 2010: | 140g/l |
| max.: | 140g/l |

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 nouvel exemplaire, vu que nous livrons seulement sous ces conditions.