



Induline 2DW-635

Revêtement de finition bicomposant à base d'eau, couvrant, pour des fenêtres et des portes durables et esthétiques, à appliquer par pulvérisation



Couleur	Disponibilité		
	Nombre/palette		
	Taille / Quantité	5 l	20 l
	Type de conditionnement	Seau métal	Seau métal
	Clé de fermeture	05	20
	Art. n°		
Couleurs spéciales	281201	■	■
Base A (pré-remplissage : 100 %)	281202	■	■
Base B (pré-remplissage : 95 %)	281203	■	■
INDULINE 2DW-635 BASE C	281204	■	■

Consommation

175 - 200 ml/m² (plus perte par pulvérisation)
(correspond à une épaisseur de film humide : env. 175 - 200 µm, épaisseur de couche sèche : env. 75 - 80 µm)



Différences possibles en fonction de la teinte.

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 fluidité
- Adhérence (initiale) exceptionnelle
- Fort pouvoir couvrant
- Haute résistance au blocking
- Très haute résistance aux éraflures
- Bonne stabilité aux produits chimiques
- Résistant à de nombreuses crèmes pour les mains traditionnellement disponibles dans le commerce
- Effet isolant soutenant avec primaire & couche intermédiaire approprié
- Stable aux intempéries
- Bonne résistance à la grêle
- Compatible avec les systèmes de peinture Induline

Caractéristiques techniques

Liant	Copolymère d'Acrylat et PU
Densité (20°C)	Env. 1,15 g/cm ³
Viscosité	Env. 7000 mPas
Odeur	Caractéristique
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.

Informations supplémentaires

➤ [Kreiden des Lackes](#)

Produits du système

- [Induline SW-900* \(3776\)](#)
- [Induline GW-209 \(2498\)](#)



- Induline ZW-400 (3900)
- Induline 2ZW-435 (281208)
- Induline H-935 (2199)
- Induline GW-201 (2491)
- Induline GW-306 UV-Stopp (283310)
- Induline GW-309 (283378)
- Induline ZW-425 (7918)
- Induline ZW-408 (1638)
- Induline DW-601 Aqua Stopp (1725)
- Induline DW-608/20 (1229)

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

Préparation du travail

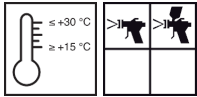
- Exigences du support
Le support doit être propre, sec, exempt de graisse, de poussière, de toutes substances polluantes, et avoir été préparé dans les règles de l'art.
Elements en bois de dimensions stables: humidité du bois 11 - 15 %
- Traitement préliminaire
Si nécessaire, imprégner les bois non résistants avec un agent protecteur* (* Utiliser les produits biocides avec les précautions d'usage. Avant utilisation, toujours lire l'étiquette et les informations produit!).
Traitement préalable avec le revêtement de fond / intermédiaire adapté. Si nécessaire procéder à un égrenage.
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.
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.
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.
Mise en oeuvre impérativement par température > 15°C et < 30°C, à l'abri du soleil.
Veiller à une bonne aération / ventilation.
Pour éviter l'apparition par transparence des composants colorés du bois, avec les teintes blanc et claires, utiliser le revêtement de fond / intermédiaire isolant adapté.
Avec un système de revêtement aqueux subsiste toujours un risque de décolorations dues aux composants du bois.
- Séchage
Hors poussière : après env. 1 heure
Ponçable et recouvrable : après env. 4 heures
(valeurs pratiques à 20 °C et 50 % d'humidité relative)
 - Dilution
Prêt à l'emploi, diluer si nécessaire avec max. 10 % d'eau
Application au pistolet à godet : Dilution avec 10 - 20 % d'eau

Remarques

- Mastic:**
Le mastic devra être compatible, et sera appliqué seulement après séchage parfait de l'application.
Utiliser impérativement un mastic / des profils sans plastifiant.
Avec un revêtement de couleur intense, le nettoyage par exemple, peut entraîner une abrasion de la couleur. Ces phénomènes sont temporaires et sporadiques, et n'ont aucune influence sur la qualité du produit. Voir l'info technique TI 5.12 „Farinage de la laque“.
- 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.
Application de rénovation avec le Primaire universel Aqua AG-26 et la Peinture PU Aqua DL-65 ou la Peinture 3 en 1 AQUA VL-66/ms .

Outils / nettoyage

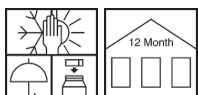
Installations de pulvérisation Airless/ Airmix, pistolet à godet



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

Se conserve pendant au moins 12 mois dans des récipients non ouverts, dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel.



Sécurité / réglementation

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

Équipements 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/e): max. 130 g/l (2010).
Ce produit contient < 130 g/l COV.

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