



Induline LW-700

Revêtement intermédiaire et finition, aqueux, transparent -
Application par pulvérisation

Couleur	Disponibilité					
	Nombre/palette	96	96	22	4	1
	Unités de conditionnement	2 x 2,5 l	5 l	20 l	120 l	1000 l
	Type de conditionnement	Seau métal	Seau métal	Seau métal	Fût en plastique	Conteneur en plastique
	Clé de fermeture	03	05	20	68	61
	Art. n°					
Induline LW-700/40 brillant satiné						
Incolore	3400	■	■	■	■	
Incolore UV+	1682			■		
Hemlock	3401			■		
Pin	3402		■	■	■	
Chêne clair	3403		■	■		
Afrormosia	3404		■	■		
Teck	3406		■	■	■	
Acajou	3407		■	■		
Noyer	3408		■	■		
Palissandre	3409		■	■		
Afzelia	3412		■	■		
Hemlock UV	3415			■		
Marron	3433			■		
Couleurs spéciales	3419		■	■	■	■
	1684			■		
Induline LW-700/20 mat						
Incolore	1680	■	■	■	■	
Incolore UV+	1681			■		
Couleurs spéciales	1689		■	■	■	
	1683			■		



Consommation

150 - 275 ml/m² (+ perte de pulvérisation)
(soit: épaisseur de film frais 150 - 275 µm / épaisseur de film sec: 50 - 100 µm)



Hemlock & incolore UV+: épaisseur nécessaire 2x 200 ml/m² (+ perte de pulvérisation)
(soit: épaisseur de film frais env. 200 µm par passe, épaisseur totale de film sec env. 130 µm)

Domaines d'application



- Bois à l'intérieur et à l'extérieur
- Bois de feuillus et bois de résineux
- Éléments en bois de dimensions stables, p.ex: fenêtres et portes
- Revêtement intermédiaire et finition
- Application en une ou plusieurs couches
- Produit réservé à l'usage des professionnels

Propriétés



- Bon rendu
- Haute résistance au blocking
- Grande stabilité de la teinte, haute résistance aux U.V.
- Très bonne résistance à la détrempe par les taches d'eau temporaires
- Très brillant et haute qualité de surface grâce à l'optimisation anti-micromousse
- Très bonne résistance à la grêle, élasticité par basse température
- Longue durée de vie grâce à une combinaison spéciale de liants

Caractéristiques techniques

Liant	Polymères acrylates / polyuréthane spéciaux
Densité (20°C)	Env. 1,04 g/cm ³
Viscosité	Env. 3500 mPa*s
Pigments	Pigments d'oxyde ferreux très transparents, solides à la lumière
Odeur	Typique
Degré de brillance	Mat, brillant satiné

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"](#)

Produits du système

- [Induline Mix & Go \(1827\)](#)

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.
Éléments en bois de dimensions stables: humidité du bois 11 - 15 %
- **Traitement préliminaire**
Si nécessaire, imprégner les bois non résistants avec un agent protecteur*.
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 (3495) ou Induline AF-920 (7732).



Mise en oeuvre



■ Directives

Température (produit, air ambient, support): minimum +15°C à +30°C maximum.

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. Veiller à une bonne aération / ventilation.

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

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.

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.

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

L'application d'une lasure de dispersion hydrodiluable sur bois de chêne peut entraîner - en raison de ses composants - des décolorations sombres.

Pour empêcher une activation des composants du bois, procéder à un séchage forcé.

Réduit les défauts de surface dus aux composants spécifiques des bois (p. ex. mélèze)

Dans de rares cas, une application répétée peut s'avérer nécessaire.

Ne pas utiliser la version incolore sur surfaces directement exposées aux intempéries.

Pour l'extérieur, pour un revêtement incolore directement exposé aux intempéries, utiliser la version Incolore UV+. Son exécution étant liée à des conditions particulières, voir la description du système Induline LW-700/40 incolore UV+.

L'utilisation d'un revêtement intermédiaire incolore peut entraîner des divergences de teinte par rapport au nuancier.

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.

■ Séchage

Hors poussière: Après env. 1 heure

Ponçage / recouvrable: après env. 4 heures (à 23 °C et 50 % H.R.)

Ponçage / recouvrable après séchage forcé: après 20 minutes en zone de débullage (à env. 20 °C et 65 - 75 % H.R.) / 75 minutes de séchage (env. 45 °C; circulation d'air 1 m/s) / 20 minutes de refroidissement

Une température de mise en œuvre inférieure / une humidité relative de l'air supérieure à celles prescrites ou une épaisseur excédant l'épaisseur maximale admise entraînent un retard de séchage et l'inclusion d'émulsifiants hydrophiles. Le risque de taches d'eau temporaires augmente, mais cet effet se réduit au fur et à mesure du durcissement.

■ Dilution

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

Remarques

Mastic:

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

Utiliser impérativement un mastic / des profils sans plastifiant.

Préparation pour l'application au pinceau:

En association avec Induline Mix & Go, forme une peinture applicable au pinceau, pour les réparations / les retouches.



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, Aqua HSL-35 et Aqua DSL-55 ou HSL-30 et Lasure U.V. longue durée.

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).

Outils / nettoyage

Pistolet manuel, appareil de pulvérisation Automatic.

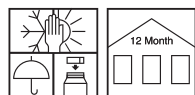


Nettoyer les outils immédiatement après utilisation, avec de l'eau ou avec le Nettoyant concentré Aqua RK-898.

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.

Equipements de protection personnelle

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

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)

Valeur limite (réglementation européenne) pour le produit (cat. A/e): maximum 130 g/l (2010)
Teneur du produit en COV: < 130 g/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 nouveau exemplaire, vu que nous livrons seulement sous ces conditions.