



## Induline GW-310 WF

Revêtement en phase aqueuse pour bois à l'intérieur et à l'extérieur, à appliquer par aspersion ou trempage, convient également à la fabrication industrielle en série



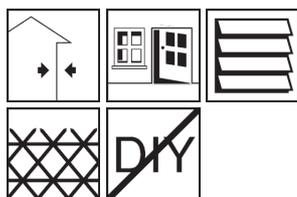
Teinte	Disponibilité				
	Nbre / palette	96	22	4	1
	<b>Taille / Quantité</b>	<b>5 l</b>	<b>20 l</b>	<b>120 l</b>	<b>1000 l</b>
	Conditionnement	Seau métal	Seau métal	Fût plastique	Conteneur plastique
	Emballage / Code	05	20	68	61
	<b>Art. n°</b>				
noir profond	3344				■
Teinte spéciale	3383	■	■	■	■

### Consommation

80 - 120 ml/m<sup>2</sup> par application en au moins 2 applications



### Domaines d'utilisation



- Bois à l'intérieur et à l'extérieur
- Eléments en bois de dimensions stables (uniquement comme primaire): p. ex. portes et fenêtres.
- Eléments en bois de stabilité dimensionnelle limitée: p. ex. volets brisés, planches profilées, chalets de jardin.
- Eléments en bois de dimensions non stables: p. ex. palissades, charpentes, carports, bardages.
- Primaire, application intermédiaire et finition
- Produit réservé à l'usage des professionnels.

### Propriétés



- Très bon écoulement sur bois brut
- Adhérence (initiale) exceptionnelle
- Aqueux: aucune odeur désagréable, nettoyage des outils à l'eau
- Séchage rapide: 2 applications en une journée
- Protection à long terme avec une usure uniforme sans écaillage
- Avec bloqueurs U.V.
- Respirant
- Sans biocide de protection du bois ou de conservation du film

### Données techniques

Ecoulement s (20° C, ISO 3)	Env. 30
Liant	Acrylate / alkyde
Densité (20°C)	Env. 1,02 g/cm <sup>3</sup>
Odeur	Typique

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

### Certificats

- **DIN EN 71-3 "Migration de certains éléments"**

### Informations complémentaires

- **Nachhaltigkeitsdatenblatt**
- **Entretien et maintenance des installations de trempage et d'aspersion**
- **Consignes sur l'hygiène des lieux de travail**

### Produits complémentaires

- **Induline SW-900\* (3776)**



► **Induline LW-710 (3987)**

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

**Préparation**

■ **Exigences concernant le 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.

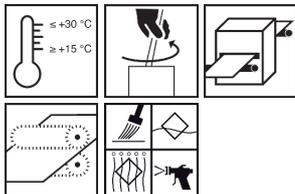
Eléments en bois de dimensions stables: Humidité du bois 11 - 15 %.

Eléments en bois de stabilité dimensionnelle limitée ou sans stabilité dimensionnelle: Humidité du bois max. 18%.

■ **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!).

**Mise en œuvre**



■ **Conditions de mise en œuvre**

Température du matériau, de l'environnement et du substrat : min. +15 °C à max. +30 °C.  
Humidité relative 40 % - 80 %.

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

Application par un professionnel qualifié: A la brosse, par trempage ou aspersion, par pulvérisation uniquement en installation fermée.

Procéder à la seconde application après 2 à 3 heures.

Si le produit sèche pendant une nuit, un égrenage intermédiaire sera nécessaire.

Pour les surfaces particulièrement exposées, une troisième application est préconisée.

Bien refermer les emballages entamés et les utiliser aussi rapidement que possible.

**Informations de mise en œuvre**



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.

Veillez effectuer au préalable un essai de peinture dans des conditions pratiques avec le système souhaité, puis contrôler les propriétés de la surface.

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

Séchage forcé pour les bois contenant de l'acide tannique.

Sur accoya, chêne et châtaignier, une valeur d'écoulement optimale est obtenue avec une valeur pH de 9 - 9,5, ce qui correspond à l'ajout de 0,3 - 0,5 % d'Additif VP 20829.

En cas d'augmentation de la viscosité par évaporation, équilibrer avec de l'eau (viscosité théorique: écoulement env. 25 s en coupe ISO 3).

Pour une meilleure fluidité en présence de conditions défavorables (température élevée, humidité de l'air basse), diluer avec jusqu'à 10% d'eau. Equilibrer avec de l'eau les pertes par évaporation.

Lors de la formation de mousse dans l'installation d'aspersion, il est à recommander d'ajouter entre 0,2 - 1,0 % du VP 9325 agent ant mousse fort 2.

■ **Séchage**

Recouvrable : après env. 2,5 heures

Recouvrable en cas de séchage forcé : après env. 90 minutes (20 minutes d'égouttage/50 minutes de phase de séchage (35 - 40 °C)/20 minutes de phase de refroidissement)

Valeurs pour une température de 20°C / une humidité relative de l'air de 65 %.

Une température basse, une faible circulation d'air et une humidité de l'air élevée retardent le séchage.

■ **Dilution**

Produit prêt à l'emploi

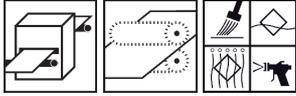
**Important**

DIN EN 71-3 "Migration de certains éléments":

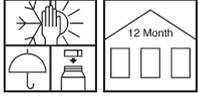
Ce produit respecte les valeurs limites pour la migration de métaux lourds sur les jouets pour enfants selon la norme DIN EN 71-3 et remplit ainsi l'une des nombreuses autres exigences en matière de sécurité des jouets pour enfants selon la "directive jouets" de l'UE (2009/48/CE).

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.

Respecter les fiches "Entretien & maintenance des bassins de trempage et dispositifs d'aspersion" et "Instructions pour l'hygiène de l'entreprise".


**Outillage / Nettoyage des outils**


Pinceau, bassin, installation d'aspersion, buse (pour injecter), Vakumat, dispositif d'enduction  
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 12 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 combinaison minimum A/P2 et de lunettes de protection est nécessaire. Porter des gants et des vêtements de protection adaptés.

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

VOC	
Kat.	A/e
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.