



## 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



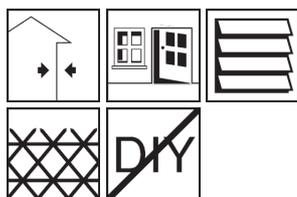
Couleur	Disponibilité				
	Nombre/palette	96	22	4	1
	<b>Taille / Quantité</b>	<b>5 l</b>	<b>20 l</b>	<b>120 l</b>	<b>1000 l</b>
	Type de conditionnement	Seau métal	Seau métal	Fût en plastique	Conteneur en plastique
	Clé de fermeture	05	20	68	61
	<b>Art. n°</b>				
noir profond	3344				■
couleurs spéciales	3383	■	■	■	■

### Consommation

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



### Domaines d'application



- 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



- Bon comportement d'écoulement sur le bois brut
- Adhérence (initiale) exceptionnelle
- A base d'eau: inodore et nettoyage des outils avec de l'eau
- Séchage rapide: 2 couches 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

### Caractéristiques techniques

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

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 "Migration de certains éléments"**

### Informations supplémentaires

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



## Produits du système

- 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 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.

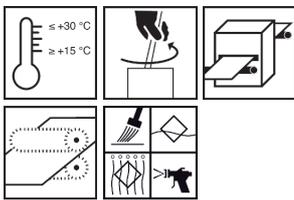
Eléments en bois de dimensions stables: humidité du bois 11 - 15 %

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 oeuvre



### ■ Directives

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.

Appliquer la deuxième couche après 2-3 h.

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

Traiter le bois directement exposés aux intempéries (extrêmes) trois fois.

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.

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 de dispersion hydrodiluable sur bois de chêne peut entraîner - en raison de ses composants - des décolorations sombres.

Lors de l'utilisation du bois riche en tanin, séchage forcé.

Sur accoya, chêne et châtaigne, on peut obtenir un résultat optimal lors d'une valeur pH de 9,0-9,5. Pour obtenir cette valeur, on doit ajouter 0,3-0,5% de l'additif VP 20829.

Si la viscosité augmente à cause de l'évaporation, on doit essayer d'obtenir un équilibre avec de l'eau (viscosité spécifiée: temps de coulage 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

Prêt à utiliser

## Remarques

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

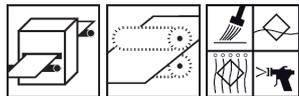
Ce produit respecte les valeurs limites pour la migration de métaux lourds sur les jouets pour enfants selon la norme DIN EN 71-3 et remplit ainsi l'une des nombreuses autres exigences en matière de sécurité des jouets pour enfants selon la "directive jouets" de l'UE (2009/48/CE).

Sur bois de mélèze raboté et bois de résineux particulièrement riche en résine, tout particulièrement en présence de nœuds, coupe sur dosse, zones de bois tardif riche en résine, une adhérence réduite est possible, susceptible d'entraîner une altération de l'application par les intempéries. Compter avec des intervalles d'entretien plus courts / des rénovations plus fréquentes. Dans ce cas, la seule possibilité est de prépatiner ou de procéder à un ponçage très grossier (grain 80) du bois. Pour ce bois (brut de sciage), compter avec des intervalles beaucoup 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".

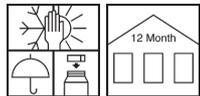


## Outils / nettoyage



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 / 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 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.

## Ordonnance 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!

## 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.