



# Induline GW-310 WF

Watergedragen semi-film vormende beits, voor hout binnen en buiten



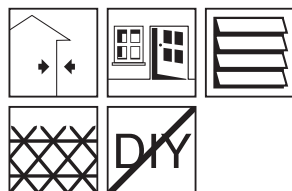
Kleuren	Leverbaar						
	Aantal per pallet	672	200	96	22	4	1
	VPE	1 ltr	2,5 ltr	5 ltr	20 ltr	120 ltr	1000 ltr
	verpakking	bus	bus	bus	bus	plastic vat	plastic container
	verpakkingscode	01	03	05	20	68	61
	art.nr.						
Diepzwart	3344	■	■	■			■
Speciale kleuren	3383			■	■	■	■

## Verbruik

80 - 120 ml/m<sup>2</sup> per laag in min. twee lagen



## Toepassing



- Hout binnen en buiten
- Maathoudende houten bouwdelen (alleen als grondering): bijv. kozijnen en deuren
- Beperkt maathoudende houten bouwelementen: bijv. rolluiken, gevelbetimmeringen, tuinhuisjes
- Niet maathoudende houten bouwelementen: bijv. hekwerk, schuttingen, carports
- Grondlaag, voor- en aflak
- Voor de professionele verwerker

## Eigenschappen



- Zeer goed vloei-vermogen op ruw hout
- Uitstekende (natte) hechting
- Watergedragen: geen geuroverlast en reiniging van het gereedschap met water
- Snelle droging: twee lagen in één dag
- Langdurige bescherming met een gelijkmatige verwerking
- Met UV-blokker
- Bladdert niet af
- Vochtregulerend
- Bevat geen filmconserverende en houtbeschermende biociden



## Technische gegevens

Uitlooptijd sec in ISO cup 3	28 - 33
Bindmiddel	acrylaat-/alkydsysteem
Dichtheid (20°C)	ca. 1,02 gr/cm <sup>3</sup>
Uitlooptijd sec in DIN 4 beker	ca. 13 bij 20°C
Geur	karakteristiek

De genoemde waarden zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

## Certificaten

- [DIN EN 71-3 "Sicherheit von Kinderspielzeugen"](#)

## Aanvullende informatie

- [Hinweise zur Betriebshygiene](#)
- [Pflege und Wartung von Tauchbecken und Flutanlagen](#)

## Mogelijke systeemproducten

- [Induline SW-900\\* \(3776\)](#)
- [Induline LW-710 \(3987\)](#)

\*Biocide producten veilig verwerken. Voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie lezen!

## Werkvoorbereiding

### ■ Eisen aan de ondergrond

De ondergrond moet schoon, droog, stof-, vetvrij zijn, ontdaan van stoffen die de hechting nadelig beïnvloeden en vakkundig voorbereikt.

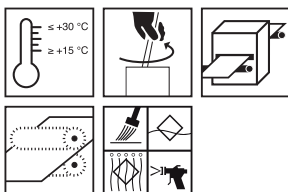
Maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid 11 - 15%.

Beperkt en niet maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid max. 18%.

### ■ Voorbereiding

Eventueel niet resistente houtsoorten met een houtbeschermingsmiddel\* impregneren.

## Verwerking



### ■ Verwerkingsrichtlijnen

Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +15°C tot max. +30°C.

Relatieve luchtvochtigheid van 40 – 80%.

Het materiaal goed roeren, ook tijdens de verwerking of na werkonderbreking.

Professionele verwerkers: kwasten, dompelen, flowcoaten, spuiten alleen in gesloten cabines.

De tweede laag na 2 - 3 uur aanbrengen.

Bij droging na één nacht is schuren noodzakelijk.

Op extreem blootgestelde oppervlakken wordt een derde laag aanbevolen.

Aangebroken verpakking goed sluiten en zo snel mogelijk verwerken.

## Verwerkingstip



Door het opzetten van een proefvlak de verdraagzaamheid, hechting en kleur op de ondergrond testen.

Bij eikenhout kunnen door houtinhoudstoffen met waterverdunbare lazuren donkere verkleuringen ontstaan.

Houtsoorten, die looizuur bevatten geforceerd drogen.

Op accoya, eiken en kastanje wordt een optimale vloeïng bereikt bij een pH-waarde van 9,0 - 9,5, dit komt overeen met een toevoeging van 0,3 - 0,5% Additief VP 20829 (art.nr. 0366).

Bij een verhoging van de viscositeit door verdamping, water toevoegen (om de uitgangsviscositeit te bereiken, uitlooptijd ca. 25 sec in DIN 3 beker).



Voor een betere vloeïing bij ongunstige condities (verhoogde temperatuur, lagere luchtvochtigheid) met tot 10% water verdunnen. Verdampingsverlies door toevoeging van water herstellen.

Bij schuimvorming in de flowcoater adviseren wij 0,2 - 1,0% Ontschuimer VP 9325, sterkte 2 (3231) toe te voegen.

#### ■ Droging

Overschilderbaar na ca. 2,5 uur.

Overschilderbaar bij geforceerde droging: na ca. 90 minuten  
(20 minuten uitlektijd/50 minuten droogtijd (35 - 40°C)/20 minuten afkoeltijd)

Praktijkgegevens bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid.

Lage temperaturen, weinig ventilatie en een hoge luchtvochtigheid vertragen de droging.

#### ■ Verdunning

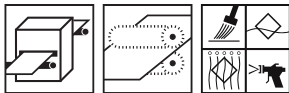
Verwerkingsklaar

### Opmerking

Geschaafd lariks en met name harshoudende naaldhoutsoorten kan vooral bij jaarringen, takken en harsrijk laathout tot een slechtere hechting en weerbestendigheid van de beitslaag als gevolg hebben. Hier moet rekening worden gehouden met kortere onderhoudsintervallen. De oplossing is verwerking vooraf of een zeer grove houtschaaf (P80). Bij deze houtsoorten bij de gezaagde vorm met een duidelijk langere onderhoudsinterval rekening houden.

De merkbladen voor onderhoud en verzorging van dompelbaden en gietinstallaties en de instructies met betrekking tot bedrijfshygiëne in acht nemen.

### Gereedschap / reiniging



Kwast, dompelbak, flowcoater, spuitapparatuur, vacuümcoater

Gereedschap direct na gebruik met water respectievelijk Aqua RK-898-Reinigingsconcentraat reinigen.  
Reinigingsrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.

### Opslag / houdbaarheid



In ongeopende, originele verpakking koel, droog en vorstvrij opgeslagen min. 12 maand.

### Veiligheidsvoorschriften

Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bij verwerking door middel van spuiten adembescherming combinatiefilter min. A/P2 en oogbescherming vereist. Geschikte beschermende handschoenen en kleding dragen.

### Afval

Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

### Biocide verordening

\*Biocide producten veilig verwerken. Voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie lezen!



VOS conform Decopaint-richtlijn (2004/42/EG)

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/e): max. 130 g/l (2010).  
Dit product bevat < 130 g/l VOS.

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

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.