



## Induline OW-810

Watergedragen tussen- en eindcoating voor een geoliede uitstraling van maatvastе bouwdeleп, voor spuittoepassing of kwast



Kleuren	Leverbaar			
	Aantal per pallet	96	22	4
	<b>Grootte / hoeveelheid</b>	<b>5 ltr</b>	<b>20 ltr</b>	<b>120 ltr</b>
	verpakking	bus	bus	vat
	verpakkingscode	05	20	68
	<b>art.nr.</b>			
kleurloos	3462	■	■	■
speciale kleuren	3461	■	■	

### Verbruik



Ca. 125 - 150 ml/m<sup>2</sup> per bewerking  
(komt overeen met een drogelaagdikte: ca. 35 - 45 µm)  
De waarden hebben betrekking op het onverdunde product.

### Toepassing



- Hout binnen en buiten
- Naald- en loofhout
- Maathoudende houten bouwelementen: bijv. kozijnen en deuren
- Beschermdе houtconstructies: bijv. hout-aluminium kozijnen
- Tussen- en aflak
- Met name geschikt voor naaldhout
- Geoliede kozijnen en buitendeuren voldoen niet aan de norm van een behandeling voor maathoudende houten bouwelementen
- Kleurloos beschermt niet tegen UV-stralen (vergrijzing; gelieve bij opmerking "onderhoud en renovatie" in acht nemen)
- Voor de professionele verwerker

### Eigenschappen



- Biocidevrij
- Snel drogend
- Geolied, natuurlijk, mat oppervlak
- Aangename haptiek
- Geen neiging tot zelfontbranding, zoals bij oxidatief drogende producten
- Kleurloos beschermt niet tegen UV-straling (vergrijzing)



## Technische gegevens

[pk_anl_viskositaet2029s1]	Ca. 1900mPas
Bindmiddel	Alkyd- / acrylaathars
Dichtheid (20°C)	Ca. 1,03 g/cm <sup>3</sup>
Geur	Typisch
Glansgraad	mat

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

## Certificaten

➤ **NEN-EN 71-3 "Veiligheid van speelgoed"**

## Mogelijke systeemproducten

- **Induline SW-900\* (3776)**
- **Induline SW-935 (3786)**
- **Induline GW-360 (3201)**
- **Induline GW-306\* (3488)**

\*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 voorbereid.

Maathoudende houten bouwdelen: houtvochtgehalte 11 - 15%.

### ■ Voorbereiding

Eventueel niet resistente houtsoorten met een houtbeschermingsmiddel\* impregneren (\*Biocide producten veilig verwerken. Voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie lezen!)

Verbindingsnaden eventueel met Induline V-Voegbescherming of Induline AF-920 beschermen.

Met een geschikte grondering en voorlak voorbehandelen en eventueel tussen de lagen schuren.

## Verwerking



### ■ Verwerkingsrichtlijnen

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

Voor gebruik goed roeren.

De aangegeven waarden hebben betrekking op onverdund materiaal. Het beste spuitbeeld wordt verkregen bij een materiaaltemperatuur van 15°C tot 20°C.

Kwasten of spuiten.

Bekerpistool: nozzle: 1,8 - 2,0 mm, luchtdruk: 2,5 - 3,5 bar.

Airless: nozzle: 0,28 - 0,33 mm, materiaaldruk: 70 - 90 bar.

Airmix: nozzle: 0,28 - 0,33 mm, materiaaldruk: 70 - 90 bar, spuitdruk 1 - 2 bar.

Bij uitzondering kan herhaling van de behandeling noodzakelijk zijn.

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.

Alvorens technisch gemodificeerde houtsoorten en materialen op houtbasis te coaten, moeten een proefcoating en een geschiktheidstest voor het gewenste toepassingsgebied worden uitgevoerd.

Gelieve met het gewenste systeem onder praktijkvoorwaarden een proefcoating uit te voeren en vervolgens de oppervlakte-eigenschappen te testen.

Voor goede ventilatie en luchtverversing zorgen.

Niet bij directe zoninwerking en beneden +15°C of boven 30°C verwerken.

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

Om activering van de houtinhoudstoffen te belemmeren een geforceerde droging uitvoeren.

Actuele normen en richtlijnen voor het behandelen van houten bouwdelen buiten in acht nemen.

Aanbevelingen van verfsystemen specifiek gericht op houtsoort voor het behandelen van ramen en buitendeuren vindt u op onze website: [www.remmers.nl](http://www.remmers.nl)

### ■ Droging

Stofdroog: na ca. 1 uur

Schuurbaar en overschilderbaar: na ca. 4 uur

Schuurbaar en overschilderbaar met geforceerde droging: 20 minuten flash-off zone (bij ca. 20 °C en 65 - 75 % r. h.) / 75 minuten droogfase (ca. 45 °C, 1 m/s luchtcirculatie) / 20 minuten afkoelfase

Praktijkwaarden bij 23 °C en 50 % relatieve vochtigheid.

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

### ■ Verdunning

Gebruiksklaar, indien noodzakelijk verdunnen met water (max. 5% ).

## Opmerking

DIN EN 71-3 "Migratie van bepaalde elementen":

Dit product voldoet aan de grenswaarden voor de migratie van zware metalen in kinderspeelgoed volgens DIN EN 71-3 en voldoet daarmee aan een van de aanvullende eisen voor de veiligheid van kinderspeelgoed volgens de EU-speelgoedrichtlijn (2009/48/EG).



**Sealer:**

De af te dichten vlakken met Siliconen Primer P voorbehandelen.

Afdichtingsproducten moeten zich verdragen met de verf en mogen pas worden aangebracht wanneer de verflaag goed gedroogd is.

Alleen weekmakervrije afdichtingsprofielen gebruiken.

**Onderhoud en renovatie:**

Hout wordt buiten blootgesteld aan grote klimaatveranderingen en belasting door het milieu. De verflaag is onderhevig aan een natuurlijk verouderings-, slijtage- en afbouwproces. De afbouw verschilt in snelheid afhankelijk van de belasting (licht, gemiddeld, zwaar) per houten bouwdeel. Het is mogelijk dat aan één bouwdeel respectievelijk object verschillende stadia van verwerking optreden. Om de houten elementen meerdere jaren een optimale bescherming te bieden, verdient het de aanbeveling het oppervlak jaarlijks te controleren. Eventuele beschadigingen moeten na reiniging direct worden behandeld respectievelijk gerepareerd.

Indien een kleurloze laag buiten wordt gewenst: meerdere lagen aanbrengen en regelmatig onderhouden. Er kunnen onregelmatige houtverkleuringen optreden. Dit is vaak niet meer te herstellen.

Onderhoudslaag met Induline OW-810.

Actuele normen en richtlijnen voor het behandelen van houten bouwdeelen buiten in acht nemen.

**Gereedschap / reiniging**

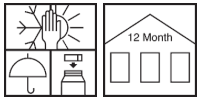


Spuitapparatuur, acrylkwast

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**

Bevat een biocide (conserveringsmiddel in conserven) met de werkzame stoffen CMIT/MIT (3:1) ter bescherming van de verpakkingsinhoud tegen bederf door micro-organismen (bacteriën, gist, enz.). Neem steeds de verwerkingsinstructies in acht!

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

EU-grenswaarde voor het 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.