



## Induline LW-721/05

Watergedragen, transparante, matte coating voor hout-alu constructies



Kleuren	Leverbaar				
	Aantal per pallet	96	22	4	1
	Grootte / hoeveelheid	5 ltr	20 ltr	120 ltr	1000 ltr
	verpakking	emmer W	emmer W	vat K	plastic container
	verpakkingscode	05	20	68	61
	art.nr.				
<b>Induline LW-721/05 doformat</b>					
kleurloos	5105	■	■	■	■
speciale kleuren	5106	■	■	■	

### Verbruik

125 - 225 ml/m<sup>2</sup> (exclusief spuitverlies)  
(komt overeen met een natte laagdikte: 125-225 µm, droge laagdikte: 40-80 µm)



### Toepassing



- Naald- en loofhout
- Maathoudende hout-alu bouwdelen: bijv. hout-alu kozijnen en deuren
- Niet geschikt voor verweerde buitenoppervlakken van vormvaste houten onderdelen
- Voor- en aflak
- Eénlaag- en meerlagen-systeem
- Voor de professionele verwerker

### Eigenschappen



- Goede vloeiing
- Blokvast (conform richtlijn HO.03)
- UV- en kleurbestendig
- Vermindert "anfeuerung" en vergeling van de houten ondergrond
- Natuurlijke optiek en haptiek



## Technische gegevens

Bindmiddel	acrylaat
Dichtheid (20°C)	ca. 1,03 gr/cm <sup>3</sup>
Viscositeit (20°C)	2400 - 2800 mPas
Geur	karacteristiek
Glansgraad	mat

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

## Mogelijke systeemproducten

- [Induline SW-900\\* \(3776\)](#)
- [Induline GW-360 \(3201\)](#)
- [Induline GW-306\\* \(3488\)](#)
- [Induline ZW-502i \(1633\)](#)
- [Induline ZW-507i \(1636\)](#)
- [Induline Perfect-Finish \(1879\)](#)
- [Induline SW-935 \(3786\)](#)
- [Induline ZW-420 \(3902\)](#)
- [Induline ZW-504i \(3453\)](#)

\*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%.

### ■ Voorbereiding

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

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

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

## Verwerking



### ■ Verwerkingsrichtlijnen

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

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

Voor goede ventilatie en luchtverversing zorgen.

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.

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.

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.

Aanbevelingen van verfsystemen specifiek gericht op houtsoort voor het behandelen van ramen en buitendeuren vindt u in ons overzicht.

### ■ Droging

Stofdroog: na ca. 1 uur

Te schuren en overschilderbaar: na ca. 4 uur

Te schuren en overschilderbaar bij geforceerde droging: na ca. 20 minuten verdampingstijd (20°C en 65 - 75% relatieve luchtvochtigheid) / 75 minuten droogtijd (45°C, 1 m/sec luchtcirculatie) / 20 minuten afkoeltijd.

Praktijkgegevens bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid.

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

### ■ Verdunning

Indien nodig met water (max. 5%).

## Opmerking

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

Alleen weekmakervrije afdichtingsprofielen gebruiken.

Door aan dit product Induline Perfect-Finish toe te voegen kan voor onderhoud en reparatie een lak worden samengesteld die met kwast kan worden aangebracht.

Voor reiniging en onderhoud adviseren wij de Ramen Reinigings- en Onderhoudsset.

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

## Gereedschap / reiniging

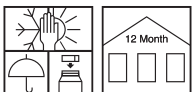


Handspuitpistool, automatische spuitinstallatie

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 filter 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.

---

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.