



# Induline DW-610

Watergedragen, isolerende lak als grondlaag, voor- en aflak



Kleuren	Leverbaar			
	Aantal per pallet	200	96	22
	VPE	2,5 ltr	5 ltr	20 ltr
	verpakking	bus	bus	bus
	verpakkingscode	03	05	20
	art.nr.			
antracietgrijs, RAL 7016	2481		■	■
wit, RAL 9016	2482		■	■
speciale kleuren	3456	■	■	■

## Verbruik



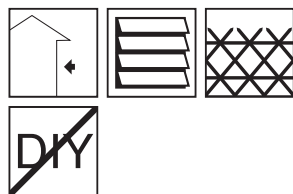
50 - 150 ml/m<sup>2</sup> per laag

Kwasten: 50-80 ml/m<sup>2</sup>

Spuiten: 120-150 ml/m<sup>2</sup>

Deze waarden hebben betrekking op geschuurd grenen. Bij geschaafde of gezaagde houtsoorten kunnen deze waarden lager of overeenkomstig hoger zijn.

## Toepassing



- Hout buiten
- Beperkt maathoudende houten bouwelementen: bijv. rolluiken, gevelbetimmeringen, tuinhuisjes
- Niet maathoudende houten bouwelementen: bijv. hekwerk, schuttingen, carports
- Grondlaag, voor- en aflak
- Met name voor vuren, dennen, douglas, eiken, grenen en lariks
- Voor hier niet genoemde, exotische houtsoorten verzoeken wij u om contact op te nemen met Remmers
- Voor de professionele verwerker

## Eigenschappen



- Eenvoudig te verwerken
- Goede vloeiing
- Elegante glans met behoud van de houtstructuur (bij 3 lagen)
- Dampdoorlatend
- Met filmconservering tegen micro-bacteriële aantasting
- Vergeelt en verkrijt niet
- Zeer duurzaam door een speciale bindmiddelcombinatie
- Bladdert niet af



---

■ Nabehandeling zonder schuren



## Technische gegevens

Bindmiddel	speciaal acrylaat
Dichtheid (20°C)	ca. 1,28 gr/cm <sup>3</sup>
Geur	karakteristiek
Conserveringsmiddel	3-jood-2-propynylbutylcarbamaat

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

## Mogelijke systeemproducten

- [Induline SW-900\\* \(3776\)](#)
- [Induline SW-900 IT\\* \(3781\)](#)
- [Induline SW-910 \(3777\)](#)
- [Induline GW-310\\* \(3385\)](#)

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

## Werkvoorbereiding

- **Eisen aan de ondergrond**  
Beperkt en niet maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid max. 18%.  
De ondergrond moet schoon, stofvrij en droog zijn.
- **Vorbereiding**  
Vuil, vet en losse, oude verflagen volledig verwijderen.  
Vergrijsde en verweerde houtoppervlakken tot op de draagkrachtige ondergrond schuren.  
Eventueel niet resistente houtsoorten met een houtbeschermingsmiddel\* impregneren.  
  
Losse en gescheurde noesten alsmede open harsgallen verwijderen en met geschikte middelen (bijv. Verdunning V 101, Nitro of Universele verdunning) reinigen.

## Verwerking



- **Verwerkingsrichtlijnen**  
Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +15°C tot max. +25°C.  
  
Voor goede ventilatie en luchtverversing zorgen.  
Alle kleuren zijn onderling te vermengen.  
Airless: nozzle: 0,28 mm, materiaaldruk: 80 - 120 bar.  
Airmix: nozzle: 0,28 mm, materiaaldruk: 60 - 100 bar, luchtdruk: 1,2 - 2,0 bar.  
Bekerpistool: nozzle: 1,8 - 2,0 mm, luchtdruk: 2 - 2,5 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.  
Voor een optimale isolering van in water oplosbare houtinhoudstoffen (oppervlak en noesten) de gegevens met betrekking tot het aantal behandelingen, de hoeveelheden en droogtijden van het verfsysteem in acht nemen. Behandeling met dit product kan houtinhoudstoffen activeren en de verflaag doen verkleuren. In dit geval worden de inhoudstoffen in de verflaag gefixeerd. Als volgende laag wordt idealiter een product aangebracht, die de isolerende eigenschappen van dit product ondersteunt. Daardoor wordt deze afwerklaag in de regel niet meer door houtinhoudstoffen beïnvloed. Mochten er ondanks de voorzorgsmaatregelen opnieuw verkleuringen ontstaan, dan adviseren wij contact op te nemen met ons technische dienst. Harsuittreding vanuit het hout is een natuurlijk proces en kan door een verfsysteem niet worden voorkomen. Te veel verdunnen van het product, te hoog vochtpercentage in het hout of het niet aanhouden van de aanbevolen opbouw, lagere verbruikshoeveelheden en kortere droogtijden kunnen de isolerende werking van het product beïnvloeden. Bij het schuren van de lagen alleen de houtvezels glad maken, in geen geval mag de grondering worden doorgeschuurd. Bij



watergedragen verfsystemen bestaat altijd een kleine kans op het doorbloeden van houtinhoudstoffen!

Niet verwerken bij directe zoninwerking.

■ **Droging**

Stofdroog: na ca. 1 uur

Overschilderbaar: na 4 uur

(bij 23°C en 50% relatieve luchtvochtigheid)

Overschilderbaar bij geforceerde droging: na 20 minuten uitdamp tijd (bij 20°C en 65 - 75% relatieve luchtvochtigheid) / 75 minuten droog tijd (45°C, 1 m/sec luchtcirculatie) / 20 minuten afkoeltijd).

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

■ **Verdunning**

Indien nodig met max. 5% water.

---

**Gereedschap / reiniging**

Airless / airmix spuitapparatuur, bekerpistool, acrylkwast



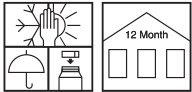
Gereedschap direct na gebruik met water respectievelijk Aqua RK-898-Reinigingsconcentraat reinigen.

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 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.

---

**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 het product (cat. A/j): max. 130 gr/ltr (2010)  
Dit product bevat < 130 gr/ltr VOS

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.