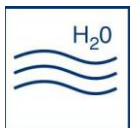


Technisch merkblad  
Artikelnummer 3098

## Induline GW-230

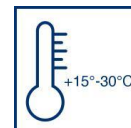
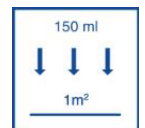
Isolerende grondering met beschermende eigenschappen



Op waterbasis



Voor buiten

Voor  
geveltimmer-  
werkAirless-/Airmix-  
spuitenVoor gebruik  
goed roerenDroogtijd  
overschilder-  
baar na 4 uurVerwerkings-  
temperatuurVerbruik per  
laag

Houdbaarheid

Vorstvrij, koel  
en droog  
opslaan.  
Verpakking  
goed sluiten

### Toepassing

Induline GW-230 wordt als bescherming en grondering gebruikt op geveltimmerwerk, zoals kozijnen en deuren en ramen uit grenen, vuren, meranti, hemlock en oregon-pine. Bij toepassing op andere houtsoorten eventueel tweemaal grondenderen. Bij toepassing op geveltimmerwerk, zoals pergola's, overkappingen, enz. eerst informatie inwinnen bij onze technische dienst.

### Producteigenschappen

Waterverdunbare, zeer goed dekkende grondering, isolerend tegen houtinhoudstoffen. Induline GW-230 bevat zgn. filmconservering tegen microbacteriële aantasting en schimmelvorming.

### Technische gegevens

Voluminieke massa:	ca. 1,23 gr/m <sup>3</sup> bij 20°C
Viscositeit:	ca. 800 mPas bij 20°C
Conserveringsmiddel:	3-jod-2-propinylbutylcarbamat
Geur:	karakteristiek
Verpakking:	bussen van 5 en 20 liter, plastic vaten 120 liter
Kleur:	wit

### Verwerking

Spuiten alleen in geconditioneerde ruimtes, airless, airmix en airless-elektrostatisch.

De ondergrond moet schoon, vet-, was- en siliconenvrij zijn. Toelaatbare houtvochtigheid maximaal 15% voor naaldhout en maximaal 12% voor loofhout. Induline GW-230 is gebruiksklaar Voor gebruik goed roeren, ook tijdens de verwerking en na werkonderbrekingen opnieuw roeren.

Verwerkingstemperatuur van +15°C tot +30°C (lucht- en oppervlaktetemperatuur van het hout).

Airless-spuitapparatuur:  
- Nozzel 0,28-0,33 mm  
- Materiaaldruk 70-90 bar

Airmix-spuitapparatuur:  
- Nozzel 0,28-0,33 mm  
- Materiaaldruk 70-90 bar  
- Luchtdruk 1,0-2,0 bar

De aangegeven waarden hebben betrekking op onverdund materiaal.

Door het opzetten van een proef kleur en verdraagzaamheid met de ondergrond testen.

### Opmerking

Met Induline GW-230 behandeld hout heeft een goede basislaag voor de volgende en eindafwerkingslagen. Het vochtgehalte van het hout mag, voordat dit wordt afgewerkt met een verfproduct, niet beneden 10% en niet boven 15% liggen.

Indien het gaat om hout met een hoog gehalte aan houtinholdstoffen, moet er vooraf een proef worden opgezet of Induline GW-230 tweemaal d.m.v. spuiten aanbrengen, of Induline ZW-400 als voorlak toepassen.

Hout wat nadien in contact kan komen met levensmiddelen en diervoeder, niet met Induline GW-230 behandelen.

### Gereedschap, reiniging

Spuitapparatuur direct na gebruik met water en zeep reinigen.

Hardnekkige vervuiling met Aqua RK-898-Reinigingsconcentraat (art.nr. 3868) verwijderen.

Reinigingsrestanten en afval conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.

### Verbruik

Op te brengen hoeveelheid:  
ca. 150 ml/m<sup>2</sup>

Natte laagdikte:  
ca. 150 µm

Droge laagdikte:  
ca. 50 µm

De aangegeven waarden hebben betrekking op onverdund materiaal.

### Droging

Circa 4 uur.

Praktijkgegevens bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid.

Een lagere temperatuur en een hogere luchtvochtigheid leiden tot een langere droogtijd.

Geforceerde droging in een droogkamer bij 30°C: circa 45 minuten.

### Verdunning

Indien noodzakelijk met maximaal 10% water.

### Houdbaarheid

In gesloten originele verpakking, koel en vorstvrij opgeslagen tenminste 1 jaar.

### Vos-gehalte

EU grenswaarde voor het product (Categorie A/g): 30 gr/ltr (2010). Dit product bevat maximaal 30 gr/ltr VOS.

### Veiligheid

Product bevat 3-jod-2-propinylbutylcarbamat. Kan allergische reacties veroorzaken.

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Voorkom lozing in het milieu.

Vraag om speciale instructies / veiligheidsinformatieblad moet worden geraadpleegd

Bij de verwerking en opslag de voorzorgsmaatregelen in acht nemen.

Product bevat de biocide werkzame stof IPBC om de film te beschermen tegen microbiële schade (algen / schimmel).

Het product mag alleen worden toegepast in overeenstemming met de gebruiksvorschriften van het etiket en van het technisch merkbild

Productcode: M-GP01

### Afval

Productrestanten conform plaatselijk geldende voorschriften deponeren. Lege verpakking kan gerecycled worden.

### Gevarenaanduiding

WGK: 1  
ADR: -/-

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Daar de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkbild geen rechten worden ontleend.

**U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden (VVVF).**

**Mocht u ze niet meer bezitten, vraagt u dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren nl. uitsluitend volgens deze voorwaarden.**