



## Induline SW-900

Impregnēšanas uz ūdens bāzes aizsardzībai pret puvi un zilēšanu



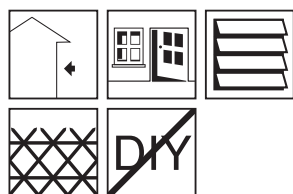
Krāsu tonis	Pieejamība				
	Skaitis paletē	96	22	4	1
	VPE	5 l	20 l	120 l	1000 l
	Iepakojuma veids	spainis-w	spainis-w	Muca K	Konteiners K
	Iepakojuma kods	05	20	68	61
	<b>Preces Nr.</b>				
bezkrāsains	3776	■	■	■	■

### Patēriņš

80 - 90 ml/m<sup>2</sup>



### Izmantošanas jomas



- Koksne ārpusē, bez saskares ar zemi
- Skujkoki un lapu koki
- Koksnes elementi, kas saglabā izmēru: piem., logi un durvis
- Koksnes elementi, kas ierobežotā apjomā saglabā izmēru: piem., logu slēgi, profilēti dēļi, dārza mājiņas
- Koksnes elementi, kas maina izmēru: piem., žogi, pildrežģi, nojumes, koka apšuvums
- Rūpnieciskās apstrādes ar koksnes aizsargvielām vienmēr ir jānorāda piemērotā veidā pirms pārdošanas vai iepriekš jāvienojas ar klientu. Neievērošana var izraisīt konfliktus ar valstīm un pasūtītājiem ar likumdošanas prasībām, normatīvajām prasībām vai sertifikācijas sistēmām

### Īpašības



- Ar aizsardzību pret trupu un zilējumu
- Nodrošina mitruma aizsardzību, īpaši gala koksnes zonā
- Samazina traipu veidošanu saistībā ar krāsainiem gruntējumiem
- 1. slīpēšanas ciklā paceļ šķiedras un ļauj tās noņemt

### Izstrādājuma dati



Saistviela	Linsēklu eļļa
Blīvums (20 °C)	Apt. 1,008 g/cm <sup>3</sup>
Viskozitāte (20 °C)	Iztecēšanas laiks apt. 22-24 s ISO kausā 3 mm
Smarža	Raksturīgs
konservējošs līdzeklis	IPBC (3-Jods-2-propinilbutilkarbamāts)

Norādītās vērtības ir tipveida izstrādājuma īpašības, un tās nav uzskatāmas par saistošām produkta specifikācijām.

## Sertifikāti

➤ [French VOC Emission Test](#)

## Iespējamie sistēmas produkti

- [Induline GW-360 \(3201\)](#)
- [Induline GW-390 \(7950\)](#)
- [Induline GW-209 \(2498\)](#)
- [Induline GW-201 \(2491\)](#)
- [Induline ZW-400 \(3900\)](#)
- [Induline ZW-425 \(7918\)](#)
- [Induline GW-208 \(3478\)](#)

## Sagatavošanās darbam

### ■ Prasības attiecībā uz pamatni

Pamatnei jābūt tīrai, bez putekļiem, sausai, bez taukiem, bez atdalošām vielām un pienācīgi sagatavotai.

Koksnes elementi, kas nemaina izmēru: koksnes mitrums 11 – 15%

Koksnes elementi, kas ierobežotā apjomā saglabā vai nesaglabā izmēru: koksnes mitrums maks. 18%

## Apstrāde

Tikai komerciāliem lietotājiem!



### ■ Apstrādes nosacījumi

Materiāla, apkārtējās vides un pamatnes temperatūra: min. +15 °C līdz maks. +30 °C.

Rūpīgi samaisiet materiālu, dariet to arī apstrādes laikā vai pēc darba pārtraukumiem. Kvalificēti profesionāli uzņēmumi: pārklāšana, iegremdēšana, pārļiešana, smidzināšana tikai noslēgtās iekārtās.

Pēc žūšanas uzklājiet papildu pārklājumus.

Atvērto iepakojumu rūpīgi aizveriet un izmantojiet līdzekli iespējami drīz.

## Norādījumi par apstrādi



Izveidojiet pārbaudes vietas un pārbaudiet saderību, saķeri un krāsas toni uz pamatnes. Uz Accoya, ozola un kastaņkoka optimāli noteces rezultāti tiek sasniegti, ja pH vērtība ir 9,0–9,5; tas atbilst 0,3–0,5% VP 20829 piedevas pievienošanai.

Ja viskozitāte palielinās (piemēram, iztvaikošanas dēļ), jāsabalansē ar ūdeni (mērķa viskozitāte: aptuveni 45 s DIN 2 mm piltuvē vai aptuveni 21 s ISO 3 mm piltuvē).

Ja apliešanas iekārtā veidojas putas, iesakām pievienot 0,2–1,0% VP 9325 putošanos mazinošu līdzekli, stipruma pakāpe 2.

Ieteikumus par līdzekļa uzklāšanu dažāda veida koksnei, apstrādājot logus un ārdurvis, varat atrast, izmantojiet sistēmas meklētāju mūsu mājas lapā [www.remmers.de](http://www.remmers.de).

### ■ Žūšana

Pārkrāsojams: apt. pēc 4 stundām  
(ar 23°C und 50 % r.m.)

Var pārstrādāt ar paātrinātu žūšanu: pēc aptuveni 90 minūtēm



(20 minūtes pilēšana / 50 minūtes žūšanas fāze (35 - 40 °C)/ 20 minūtes dzesēšanas fāze)

Zemā temperatūrā, ja ir slikta gaisa cirkulācija un augsts gaisa mitrums, žūšana noris lēnāk.

■ **Izmantošanai**

Ja viskozitāte palielinās (piem., iztvaikošanas dēļ), tā jākompensē ar ūdeni.

**Norādījumi**

Saskaņā ar DIN 68800-1, koksnes aizsardzības pasākumi jāplāno savlaicīgi un uzmanīgi, saskaņojot ar visām būvniecībā iesaistītajām pusēm (arhitektu, ēkas īpašnieku, būvuzņēmēju), ņemot vērā likumdošanas prasības un vietējos apstākļus. Ņemiet vērā norādījumus atgādnēs „Iegremdēšanas vannu un apliešanas iekārtu kopšana un apkope” un „Norādījumi par darba higiēnu”.

**Darba instrumenti/tīrīšana**



Sukas, iegremdēšanas baseini, laistīšanas sistēmas, smidzināšanas sistēmas

Uzreiz pēc izmantošanas tīriet darba instrumentus ar ūdeni vai Aqua RK-898 koncentrētu tīrīšanas līdzekli.

Pareizi utilizējiet tīrīšanas līdzekļu pārpalikumus.

**Glabāšana/ glabāšanas laiks**



Glabājiet cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā bērniem nepieejamā, sausā, vēsā vietā ar labu ventilāciju, kas pasargāta gan no tiešiem saules stariem, gan arī no sala. Telpās, kur glabājas izstrādājums, nedrīkst smēķēt.

Nepārvadā un neuzglabā temperatūrā, kas zemāka par 5 °C.

**Drošība/noteikumi**

Plašāku informāciju par drošību transportēšanas, glabāšanas un izmantošanas laikā, kā arī par utilizēšanu un ekoloģiju skatiet aktuālajā drošības datu lapā.

**Pirmās palīdzības pasākumi**

Pēc ieelpošanas:

Skarto personu iznest svaigā gaisā un mierīgi noguldīt.

Bezsamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.

Pēc saskares ar ādu:

Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.

Pēc nokļūšanas acīs:

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.

Pēc norīšanas:

Nekavējoties konsultēties ar ārstu.

Neizraisīt vemšanu un nekavējoties lūgt ārsta palīdzību.

**Individuālie aizsardzības līdzekļi**

Smidzināšanas gadījumā nepieciešams respiratora kombinēts filtrs A / P2 un aizsargbrilles. Valkāt piemērotus aizsargcimdus un apģērbu

**Utilizēšanas norādījumi**

Lielā apjomā izstrādājuma atlikumi saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem ir jānodod utilizācijai oriģinālajā iepakojumā. Ja iepakojums ir pilnībā iztukšots, nododiet to atkārtotai pārstrādei. Nedrīkst izmest māsaimniecības atkritumos. Nedrīkst nonākt kanalizācijā. Nedrīkst izliet notekās.

Atkritumu kods 03 02 02\* hlororganiskie koksnes konservanti

**Noteikumi par biocīdajiem produktiem**

**Aktīvās vielas:**

100 g produkta satur 0,80 g propikonazols(ISO) un 0,80 g 3-jod-2-propinilbutilkarbamāts



**Atļaujas nr.:**

LV/2012/MR/014

**Drošības vadlīnijas:**

BP 1082 – Nomācoša koksnes aizsardzība – Pamatpasākumi

BP 2081 – Koksnes aizsardzības līdzeklis: krāsošana, uzklāšana ar rullīti, špaktelēšana, slaucīšana

BP 2083 – Koksnes aizsardzības līdzekļu izmantošana atklātās vietās

BP 2084 – Koksnes aizsardzības līdzekļu izmantošana slēgtās vietās

Koksnes aizsarglīdzekļi satur biocīdajus aģentus, lai aizsargātu koksni no kaitēkļiem. Lai nepakļautu riskam cilvēkus un vidi, tos drīkst lietot tikai saskaņā ar lietošanas instrukciju un tikai atļautās lietošanas jomās. Izvairīties no nevajadzīga kontakta ar līdzekli.

Ļaunprātīga izmantošana var radīt kaitējumu veselībai un videi.

Atvērt un lietot uzmanīgi.

Strādājot neēst, nedzert un nesmēķēt.

Strādājot darbnīcā (komerciālai lietošanai), nodrošināt labu ventilāciju.

Krāsot logus un ārdurvis, nodrošināt labu vedināšanu un telpu ventilāciju; turēt atvērtus visus esošus logus un durvis (pieplūdes un nosūces ventilācija, gaisa apmaiņa vismaz 5 stundas); uzturēšanās ilgums darba zonā jāsamazina līdz minimumam.

Mazgāt rokas pirms pārtraukumiem un pēc darba.

Nelietot uz koksnes, kas paredzēta tiešai saskarei ar pārtikas produktiem vai dzīvnieku barību.

Neļaut vielu un produktu atlikumiem iekļūt ūdenstilpnēs, augsnē vai kanalizācijā.

Nav atļauta produkta lietošana, kā arī ar to apstrādātas koksnes izmantošana virszemes ūdenstilpņu tuvumā, jo tā var negatīvi ietekmēt ūdens ekosistēmas.

Apstrādāt tikai uz necaurīdīgas virsmas, ja nepieciešams, izmantot piemērotu pārklājumu (foliju / brezentu). Apstrādātu koksni uzglabāt uz necaurīdīgas, cietas virsmas, līdz koksne kļūst pilnīgi sausa. Jāsakraj jebkurus noplūdušus vai no koksnes nopilējušus produkta atlikumus, lai tos atkārtoti izmantotu vai utilizētu.

Aizsargāt vidi (augšni, ūdenstilpnes, augus utt.) no produkta šļakatām.

Neizmantot šo produktu koksnes virsmu apstrādei dzīvojamās telpās, izņemot logu un durvju iekšpusē.

Pēc žūšanas koksne, kas ir pakļauta laika apstākļiem, jāturpina pārklāt ar glazūrām vai pārklājumiem (kas atbilst EN 927-2 prasībām). Augšējais pārklājums ir jāatjaunina.

Iepriekš minētie norādījumi jāiekļauj kā atsevišķa informācija apstrādāto kokmateriālu piegādes dokumentos.

Kopsavilkuma informāciju sniedz rūpnieciskās asociācijas Vācu celtniecības ķīmikālijas e.V. "Instrukcija koksnes aizsardzības līdzekļu apstrādei".

Mēs norādām uz to, ka tālāk norādītie dati/norādījumi tika noteikti praksē vai laboratorijā kā aptuvenas vērtības, un tāpēc tās pamatā nav uzskatāmas par saistošām.

Šie norādījumi ir vispārēja informācija, kas apraksta mūsu izstrādājumus, kā arī informē par to izmantošanu un apstrādes veidiem. Turklāt ir jāņem vērā,

ka atkarībā no konkrēto darba apstākļu, izmantoto materiālu un darba vietas atšķirībām un dažādajiem iespējamajiem apstākļiem ir saprotams, nav iespējams aprakstīt katru atsevišķo gadījumu. Tāpēc mēs šaubu gadījumā iesakām veikt izmēģinājumu vai sazināties ar mums. Ja mēs neesam skaidri un rakstiskā veidā apliecinājuši izstrādājumu specifisku piemērotību vai īpašības līgumā noteiktam izmantošanas mērķim,

izmantošanas tehniskās konsultācijas vai pamācības, arī tad, ja tās veiktas pēc labākajām zināšanām, jebkurā gadījumā nav saistošas. Pārējos gadījumos spēkā ir mūsu tirdzniecības un piegādes nosacījumi.

Ja šī tehniskā atgādnē tiek izdota jaunā redakcija, tad jaunā redakcija aizstāj līdzšinējo tehnisko atgādni.