



Induline SW-900

Watergedragen bescherming tegen houtrot en verblauwing



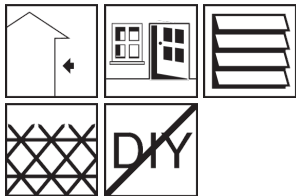
Kleuren	Leverbaar							
	Aantal per pallet	96	22	6	1	4	1	1
	Grootte / hoeveelheid	5 ltr	20 ltr	60 ltr	600 ltr	120 ltr	1000 ltr	1000 ltr
	verpakking	bus	bus	plastic vat	plastic container	plastic vat	plastic container	
	verpakkingscode	05	20	60	63	68	61	65
	art.nr.							
kleurloos	3776	■	■	■	■	■	■	■

Verbruik

80 - 90 ml/m²



Toepassing



- Hout buiten, dat niet in contact staat met de bodem
- Naald- en loofhout
- Maathoudende houten bouwelementen: bijv. kozijnen en deuren
- Beperkt maathoudende houten bouwelementen: bijv. rolluiken, gevelbetimmeringen, tuinhuisjes
- Niet maathoudende houten bouwelementen: bijv. hekwerk, schuttingen, carports
- Commerciële behandeling met houtverduurzamingsmiddelen moet altijd naar behoren worden vastgesteld vóór de verkoop of vooraf met de klant worden overeengekomen. Niet-naleving kan leiden tot land- en opdracht-specifieke conflicten met wettelijke eisen, normatieve specificaties of certificatiesystemen.

Eigenschappen



- Beschermt tegen houtrot en blauwzwam
- Beschermt tegen vocht, met name bij kopshout
- Vermindert vlekkenvorming in verbinding met gekleurde grondingen
- Zorgt dat houtvezels iets naar voren komen, waardoor deze bij eenmalig schuren kunnen worden verwijderd



Technische gegevens

Uitlooptijd sec (20° C, ISO 3)	22 - 24 s
Bindmiddel	lijfolie
Dichtheid (20°C)	ca. 1,008 gr/cm ³
Geur	karakteristiek

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

Certificaten

➤ [French VOC Emission Test](#)

Aanvullende informatie

➤ [Duurzaamheidsblad](#)
➤ [Nachhaltigheidsdatenblatt](#)
➤ [Richtsnoeren voor bedrijfshygiëne](#)
➤ [Verzorging en onderhoud van flow- en dompelinstallaties](#)

Mogelijke systeemproducten

➤ [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 \(3478\)](#)

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%.

Beperkt en niet maathoudende houten bouwdelen: houtvochtgehalte max. 18%.

Verwerking

Alleen voor de professionele verwerker!



■ Verwerkingsrichtlijnen

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

Het materiaal goed roeren, ook tijdens de verwerking of na werkonderbreking.

Professionele verwerkers: kwasten, dorpelen, flowcoaten, spuiten alleen in gesloten cabines.

Na droging de volgende laag aanbrengen.

Aangebroke 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.

Op accoya, eiken en kastanje wordt een optimale vloeiing bereikt bij een pH-waarde van 9,0 - 9,5, dit komt overeen met een toevoeging van 0,3 - 0,5% Additief VP 20829.

Bij een verhoging van de viscositeit door verdamping, water toevoegen (om een uitgangsviscositeit te bereiken, uitlooptijd ca. 45 sec in DIN 2 mm uitloopbeker of ca. 21 sec in ISO 3 mm uitloopbeker).

Bij schuimvorming in de flowcoater adviseren wij 0,2 - 1,0% Ontschuimer VP 9325, sterkte 2 toe te voegen.

Aanbevelingen van verfsystemen specifiek gericht op houtsoort voor het behandelen van ramen en buitendeuren vindt u op onze website: www.remmers.nl

■ Droging

Overschilderbaar: na ca. 4 uur

(bij 23°C en 50% relatieve luchtvochtigheid)

Overschilderbaar bij geforceerde droging: na ca. 90 minuten

(20 minuten aflektijd / 50 minuten droogtijd (35 - 40°C) / 20 minuten afkoeltijd)

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

■ Verdunning

Bij een verhoging van de viscositeit (bijv. door verdamping) compenseren met water.

Opmerking

Volgens de stand van de techniek (in Duitsland o.a. DIN 68800-1 en -3) moeten

houtverduurzamingsmaatregelen, ook aan niet-dragende houten onderdelen, zorgvuldig en tijdig worden

gepland in overleg met alle bij de bouw betrokken partijen (architect, opdrachtgever, aannemer), rekening

houdend met de wettelijke voorschriften en de omstandigheden ter plaatse. Het gebruik van biocide

("chemische") houtverduurzamingsmiddelen moet daarom altijd op passende wijze vóór de verkoop worden

aangegeven of vooraf schriftelijk met de klant worden overeengekomen. Doet u dit niet, dan kan dit leiden tot

land- en opdracht-specifieke conflicten met wettelijke voorschriften, normatieve specificaties of

certificatiesystemen. Voor het overeenkomen van een houtbeschermingsmaatregel door het gebruik van een



biocide ("chemisch") houtverduurzamingsmiddel op de te bouwen houten elementen, zal Remmers Technical Service u na overleg graag een bijbehorend ontwerp doen toekomen.

De merkbladen voor onderhoud en verzorging van dampelbaden en gietinstallaties en de instructies met betrekking tot bedrijfshygiëne in acht nemen.

Gereedschap / reiniging

Kwast, dampelbak, flowcoater, spuitinstallatie



Gereedschap direct na gebruik met water respectievelijk Aqua RK-898-Reinigingsconcentraat reinigen. Reinigingsrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.

Opslag / houdbaarheid

In goed gesloten, originele verpakking, buiten bereik van kinderen, droog, koel alsmede tegen directe zoninstraling en vorst beschermd in een goed geventileerde ruimte opslaan. In de opslagruimte mag niet gerookt worden.



Niet bij temperaturen beneden +5°C vervoeren en opslaan.

Veiligheidsvoorschriften

Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Eerste hulp maatregelen

Na het inademen:
De betrokkene in de open lucht brengen en rustig neerleggen.
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
Na huidcontact:
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een arts raadplegen.
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoeien.
Na oogcontact:
Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen
Na inslikken:
Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk bijstand van arts inroepen.

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.

Afvalcode 03 02 02* organochloor-houtverduurzamingsmiddelen

Biocide verordening

Werkzame stof:
100 gr van dit product bevat 0,80 gr propiconazool (ISO) en 0,80 gr 3-jood-2-propynylbutylcarbamaat

Toelatingsnummer:
13793N

Beschermingsrichtlijnen:

BP 1082 – Curatieve houtbescherming – basismaatregelen
BP 2081 – Houtbeschermingsmiddel: kwasten, rollen, spachtelen en vegen
BP 2083 – Toepassing van houtbeschermingsmiddelen in open installaties
BP 2084 – Toepassing van houtbeschermingsmiddelen in gesloten in installaties

Houtbeschermingsmiddelen bevatten biocide werkzame stoffen om het hout te beschermen tegen aantasting. Ter voorkoming van risico voor mens en milieu alleen conform de verwerkingsvoorschriften en alleen daar waar is toegelaten toepassen. Ieder onnodig contact met het middel vermijden. Misbruik kan schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu.

Zorgvuldig openen en verwerken.

Bij de werkzaamheden niet eten, drinken of roken.

Bij de verwerking in de werkplaats (industriële toepassing) zorgen voor een goede ventilatie.

Bij het behandelen van ramen en buitendeuren met kwast voor goede ventilatie en luchtverversing zorgen; alle ramen en deuren open houden (ventileren en lucht verversen min. 5 uur); verblijf in de werkruimte minimaliseren.

Bij pauze en beëindiging van de werkzaamheden handen wassen.

Niet gebruiken voor hout, dat bij toepassing in direct contact komt met levensmiddelen of diervoeder

Het middel en productrestanten niet in oppervlaktewater, bodem of riolering lozen.

De verwerking van het product alsmede het gebruik van hout behandeld met dit product is niet toegestaan in de directe nabijheid van oppervlaktewater, omdat hierdoor aquatisch ecosysteem beïnvloed kan worden.

Verwerking alleen op vloeistofdichte ondergronden, eventueel de ondergrond afdekken (folie/dekkleden).

Behandeld hout tot volledige droging op een vloeistofdichte, harde ondergrond opslaan. Eventueel overtollig respectievelijk afgelekte productrestanten weer hergebruiken of conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.



Milieu (bodem, oppervlaktewater, planten enz.) beschermen tegen vervuiling met dit product.

Het product absoluut niet verwerken bij de behandeling van houtoppervlakken in verblijfsruimtes, met uitzondering van de binnenkant van kozijnen en deuren.

Na droging moet hout, blootgesteld aan weersinvloeden, worden afgewerkt met een lazuur of dekkende verf (conform de eisen EN 927-2). De afwerklaag constant onderhouden.

De bovengenoemde opmerkingen moeten als afzonderlijke informatie bij de afleveringsbon van de betreffende houten delen worden opgenomen.

Het "merkblad voor de omgang met houtbeschermingsmiddelen" van de industriebond Duitse Bouwchemie geeft hierover een samenvatting.

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.