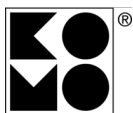




Induline ZW-400

Watergedragen, dekkende isolerende vuller voor spuitapplicatie



Kleur	Leverbaar				
	Aantal per pallet	96	22	4	1
	Grootte / hoeveelheid	5 l	20 l	120 l	1000 l
	Verpakkingsstype	bus	bus	vat	container
	Verpakkingscode	05	20	68	61
	art.nr.				
Speciale kleuren	3901		■	■	
Wit	3900	■	■	■	■

Verbruik

Ca. 150 ml/m² per laag
(komt overeen met: natte laagdikte: ca. 150 µm, droge laagdikte: ca. 70 µm)



Toepassing



- Hout binnen en buiten
- Naald- en loofhout
- Maathoudende houten bouwelementen: bijv. ramen en deuren
- Bij vochtbelasting niet op horizontale delen gebruiken; de constructie moet waterwerend zijn
- Voor de professionele verwerker.

Eigenschappen



- Zeer goede hechting met de ondergrond
- Goede vulling van het oppervlak
- Goede poriënvulling
- Snelle droging
- Goed schuurbaar
- Uitstekend dekvermogen
- Zeer goede betrouwbaarheid tegen verkleuringen door in water oplosbare houtinholdstoffen
- Zeer goede betrouwbaarheid tegen onregeligheden aan het oppervlak door inhoudstoffen specifiek voor een houtsoort (bijv. bij lariks)

Technische gegevens

Bindmiddel	speciale acrylaatpolymeer
Dichtheid (20 °C)	Ca. 1,28 g/cm ³
Geur	ammoniakachtig
Glansgraad	mat

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

Certificaten

- French VOC Emission Test
- KOMO product certificate

Mogelijke systeemproducten

- Induline SW-900* (3776)
- Induline GW-201 (2491)
- Induline GW-209 (2498)
- Induline GW-306* (3488)
- Induline DW-601 Aqua Stopp (1725)
- Induline DW-691 (3070)
- Induline DW-692 (3056)
- Induline GW-360 (3201)

*Houtbeschermingsmiddelen veilig verwerken.
Vóór gebruik steeds het etiket en de productinformatie lezen!



Werkvoorbereiding

- **Ondergrond vereisten**
Het houtoppervlak moet vet-, vuil- en stofvrij zijn, vrij van stoffen die de applicatie nadelig beïnvloeden en vakkundig goed voorbereid zijn.
Maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid 11-15%
- **Vorbereidingen**
Indien nodig, niet resistente houtsoorten met een houtbeschermingsmiddel * impregneren (*Houtbeschermingsmiddelen veilig verwerken.
Vóór gebruik steeds het etiket en de productinformatie lezen!).
Behandel de houten oppervlakken voor met een geschikte primer.
Verbindingsnaden eventueel met Induline V-Voegbescherming of Induline AF-920 beschermen.

Verwerking



- **Richtlijnen**
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.
Door het opzetten van een proefvlak eventueel de verdraagzaamheid en isolerende werking met de ondergrond testen.
Airless spuiten: sproei-mondstuk: 0,28 - 0,33 mm, druk: 70 -90 bar
Airmix spuiten: sproei-mondstuk: 0,28- 0,33 mm, materiaaldruk: 70-90 bar, luchtdruk: 1 - 2 bar.
Bekerspuitpistool: spuitkop 2,0-2,5 mm; spuitdruk 2,0 - 3,0 bar
Voor de aflak schuren: P 220 - 240. Schuurstof verwijderen.
Aangebroken verpakking goed sluiten en zo snel mogelijk verwerken.

Applicatie



- 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. Gelieve met het gewenste systeem onder praktijkvoorwaarden een proefcoating uit te voeren en vervolgens de oppervlakte-eigenschappen te testen.
- Bij watergedragen verfsystemen bestaat altijd een kleine kans op verkleuring door houtinholdstoffen. Harsuittreding vanuit het hout is een natuurlijk proces en kan door een verfsysteem niet worden voorkomen, zie BFS-merkblad nr. 18.
- Te veel verdunnen, een te hoog vochtpercentage in het hout of het niet aanhouden van de aanbevolen laagopbouw, verbruikshoeveelheden en droogtijden kunnen de isolerende werking van het product beïnvloeden. Actuele normen en richtlijnen voor het behandelen van houten bouwdelen buiten in acht nemen. (VFF merkbladen, BFS-merkblad nr. 18, VdL-richtlijnen, IFT-richtlijnen)
Aanbevelingen van verfsystemen specifiek gericht op houtsoort voor het behandelen van ramen en buitendeuren vindt u op onze website: www.remmers.be
- **Droging**
Stofdroog: na ca. 30 minuten
Schuurbaar en overschilderbaar: na ca. 4 uur.

Overschilderbaar met geforceerde droging: na ca. 115 minuten
(20 minuten verdampingszone ca. 20 °C en 65 - 75 % r. h. / 75 minuten droogfase ca. 45 °C, 1 m/s luchtcirculatie / 20 minuten afkoelfase)

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.
Houten delen afgewerkt met een voorlak niet zonder aflak blootstellen aan weersinvloeden.

Gereedschap / reiniging



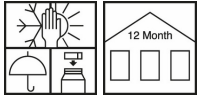
Handspuitapparatuur, automatische spuitcabine, bekerpistool

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



Opslag / houdbaarheid

In ongeopende, originele verpakking koel, droog en vorstvrij opgeslagen minstens 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 sproeien adembescherming combinatiefilter min. A/P2 en oogbescherming vereist. Geschikte beschermende handschoenen en kleding dragen.

Afval

Grotere productresten moeten in de originele verpakking worden afgevoerd in overeenstemming met de geldende voorschriften. Volledig lege verpakkingen moeten worden gerecycled. Mag niet samen met het huishoudelijk afval afgevoerd worden. Niet in de gootsteen werpen. Niet in de riolering lozen.

VOS volgens Decopaint-richtlijn (2004/42/EG)

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/g): max. 30 g/l (2010).
Dit product bevat < 30 g/l VOS.

VOC	
Kat.	A/g
2010:	30g/l
max.:	30g/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.