



Induline 2LW-735

Watergedragen, transparante 2-componenten aflak voor duurzame en esthetische kozijnen en deuren, voor spuitapplicatie



Kleuren	Leverbaar		
	Aantal per pallet		
	Grootte / hoeveelheid	5 ltr	20 ltr
	verpakking	bus	bus
	verpakkingscode	05	20
	art.nr.		
kleurloos	281210	■	■
speciale kleuren	281211	■	■

Toepassing



- Hout binnen en buiten
- Naald- en loofhout
- Maathoudende houten bouwdelen: bijv. deuren, kozijnen, rolluiken
- Voor de professionele verwerker

Eigenschappen



- Zeer goed vloeiend
- Uitstekende (natte) hechting
- Hoge UV- en kleurbestendigheid
- Vergelingsarm
- Hoge glans
- Verhoogde blokvastheid
- Zeer goed krasvast
- Goede chemicaliënbestendigheid
- Goed bestand tegen veel in de handel voorkomende handcrèmes
- Weerbestendig
- Goed bestand tegen hagel
- Compatibel met Induline verfsystemen

Technische gegevens

Bindmiddel	PU, acrylaat copolymeer
Dichtheid (20°C)	Ca. 1,04 g/cm ³
Viscositeit	Ca. 4500 mPas
Geur	Karakteristiek
Glansgraad	Mat

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

Mogelijke systeemproducten

- Induline SW-900* (3776)
- Induline GW-360 (3201)
- Induline 2ZW-535 (281206)
- Induline GW-306 UV-Stopp (283310)
- Induline H-935 (2199)
- Induline ZW-503 HF (1671)
- Induline ZW-504i (3453)
- Induline ZW-507i (1636)
- Induline ZW-508 (1639)
- Induline GW-341 WF (3396)
- Induline ZW-502i (1633)

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



Werkvoorbereiding

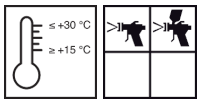
- **Eisen aan de ondergrond**
De ondergrond moet schoon, droog, stof-, vetvrij zijn, ontdaan van stoffen die de hechting nadelig beïnvloeden en vakkundig voorbereekt.
Maathoudende houten bouwdeelen: houtvochtigheid 11 - 15%.
- **Vorbereitung**
Eventueel niet resistente houtsoorten met een houtbeschermingsmiddel* impregneren (*Biocide producten veilig verwerken. Voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie lezen!)
Met een geschikte grondering en voorlak voorbehandelen en eventueel tussen de lagen schuren.
Verbindingsnaden eventueel met Induline V-Voegbescherming of Induline AF-920 beschermen.

Vorbereitung



- **Vermengen**
10 : 1 met Induline H-935 volgens volume
De verharder al roerend toevoegen en het mengsel tot een homogene massa mengen.
Verwerkingstijd max. 3 uur. Hogere temperaturen kunnen dit verkorten.

Verwerking



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

De aangegeven waardes hebben betrekking op onverdund materiaal. Het beste spuitbeeld wordt verkregen bij een materiaaltemperatuur van 15°C tot 20°C.
Airlessspuiten: Nozzle: 0,28 mm, Spuitdruk: 120 - 130 bar.
Airmix spuiten: nozzle: 0,28 mm, spuitdruk: 100 - 120 bar, luchtdruk 1,4 - 1,6 bar.
Bekerpistool: Nozzle: 2,0 - 2,58 mm; luchtdruk: 3,0 - 4,0 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. Alvorens technisch gemodificeerde houtsoorten en materialen op houtbasis te coaten, moeten een proefcoating en een geschiktheidstest voor het gewenste toepassingsgebied worden uitgevoerd.
Voor goede ventilatie en luchtverversing zorgen.
Niet bij directe zoninwerking en beneden +15°C of boven 30°C verwerken.
Bij eikenhout kunnen door houtinhoudstoffen met waterverdunbare lazuren donkere verkleuringen ontstaan. Kleurloos is niet geschikt voor buiten, direct blootgesteld aan weersinvloeden.
- **Droging**
Stofdroog: na ca. 1 uur
Schuurbaar en overschilderbaar: na ca. 4 uur (bij 23 °C en 50 % r.l.v.)

Verwerkingstemperaturen lager dan aangegeven, overschrijding van de aangegeven luchtvochtigheid of de maximum laagdikte leiden tot een langzamere droging en tot insluiting van hydrofiele emulgatoren. Hierdoor wordt het gevaar op tijdelijke watervlekken groter. Met de toenemende doorharding van de verflaag wordt dit effect minder.
 - **Verdunning**
Klaar voor gebruik, verdunnen met max. 10 % water indien nodig.
Aanbrengen met bekerpistool: Verdunnen met 10 - 20 % water.

Opmerking

- Sealer:**
Afdichtingsproducten moeten zich verdragen met de verf en mogen pas worden aangebracht wanneer de verflaag goed gedroogd is.
Alleen weekmakervrije afdichtingsprofielen gebruiken.
- Onderhoud en renovatie:**
Hout wordt buiten blootgesteld aan grote klimaatveranderingen en belasting door het milieu. De verflaag is onderhevig aan een natuurlijk verouderings-, slijtage- en afbouwproces. De afbouw verschilt in snelheid afhankelijk van de belasting (licht, gemiddeld, zwaar) per houten bouwdeel. Het is mogelijk dat aan één bouwdeel respectievelijk object verschillende stadia van verwerking optreden. Om de houten elementen meerdere jaren een optimale bescherming te bieden, verdient het de aanbeveling het oppervlak jaarlijks te controleren. Eventuele beschadigingen moeten na reiniging direct worden behandeld respectievelijk gerepareerd.
Voor reiniging en onderhoud adviseren wij de Ramen Reinigings- en Onderhoudsset respectievelijk Deuren Reinigings- en Onderhoudsset.
Onderhoudsset met Aqua HSL-35 en Aqua DSL-55 of HSL-30 en Houtbeits Long Life UV.

Gereedschap / reiniging

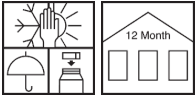


- Airless/Airmix, bekerpistool
- Reinig gereedschap onmiddellijk na gebruik met HFW7-017A - Speciale reinigungsoplossing.
Reinigungsrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.



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 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.

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

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/e): max. 130 g/l (2010).
Dit product bevat < 130 g/l VOS.

VOC	
Kat.	A/e
2010:	130g/l
max.:	130g/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.