



Induline 2DW-635

Dekkende 2-componenten aflak op waterbasis 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.		
Speciale kleuren	281201	■	■
Basis A (Voorvulling: 100 %)	281202	■	■
Basis B (Voorvulling: 95 %)	281203	■	■
INDULINE 2DW-635 BASIS C	281204	■	■

Verbruik



175 - 200 ml/m² (plus spuitverlies)
(komt overeen met natte filmdikte: ca. 175 - 200 µm, droge filmdikte: ca. 75 - 80 µm)

Afwijkingen mogelijk door kleurnuance.

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
- Goede dekkraft
- Verhoogde blokvastheid
- Zeer goed krasvast
- Goede chemicaliënbestendigheid
- Goed bestand tegen veel in de handel voorkomende handcrèmes
- Ondersteunende isolerende werking met geschikte grondlaag en voorlak
- Weerbestendig
- Goed bestand tegen hagel
- Compatibel met Induline verfsystemen

Technische gegevens

Bindmiddel	PU-, Acrylat-Copolymeer
Dichtheid (20°C)	Ca. 1,15 g/cm ³
Viscositeit	Ca. 7000 mPas
Geur	Karakteristiek
Glansgraad	Mat

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

Aanvullende informatie

- [Kreiden des Lackes](#)

Mogelijke systeemproducten

- [Induline SW-900* \(3776\)](#)
- [Induline GW-209 \(2498\)](#)
- [Induline ZW-400 \(3900\)](#)



- › Induline 2ZW-435 (281208)
- › Induline H-935 (2199)
- › Induline GW-201 (2491)
- › Induline GW-306 UV-Stopp (283310)
- › Induline GW-309 (283378)
- › Induline ZW-425 (7918)
- › Induline ZW-408 (1638)
- › Induline DW-601 Aqua Stop (1725)
- › Induline DW-608/20 (1229)

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

Werkvoorbereiding

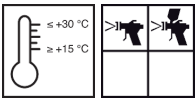
- Eisen aan de ondergrond
De ondergrond moet schoon, droog, stof-, vetvrij zijn, ontdaan van stoffen die de hechting nadelig beïnvloeden en vakkundig voorbereikt.
Maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid 11 - 15%.
- Voorbereiding
Eventueel niet resistente houtsoorten met een houtbeschermingsmiddel* 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.

Voorbereiding



- 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 waarden 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.
Niet bij directe zoninwerking en beneden +15°C of boven 30°C verwerken.
Voor goede ventilatie en luchtverversing zorgen.
Om het doorbloeden van houtinhoudstoffen te voorkomen, bij wit of lichte kleuren, een geschikte grond- en voorlak gebruiken.
Bij watergedragen verfsystemen bestaat altijd een kleine kans op verkleuring door houtinhoudstoffen.
- Droging
Stofdroog: na ca. 1 uur
Schuurbaar en overschilderbaar: na ca. 4 uur
(Praktijkwaarden bij 20 °C en 50 % relatieve vochtigheid)
 - 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.

Bij verfproducten in intense kleuren kan de kleur slijten door bijv. reiniging. Dit effect is tijdelijk en sporadisch en heeft geen invloed op de kwaliteit van het product. Zie technisch informatieblad TI 5.12 "Krijten van lakken".

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.
Onderhoudslaag met Aqua AG-26-Universele primer en Aqua DL-65-Houtlak PU (art.nr. 7200) of Aqua VL-66/sm-Houtbeits 3in1.

Gereedschap / reiniging

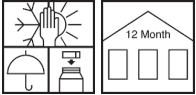
Airless/lAirmix sputsystemen, bekerpistool



Reinig gereedschap onmiddellijk na gebruik met HFW7-017A - Speciale reinigungsoplossing.
Reinigingsrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.

Opslag / houdbaarheid

In de ongeopende verpakking, koel, droog en vorstvrij bewaren, minstens 12 maanden.



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.



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.