

Induline T-798 Premium [iac]

- Induline LW-716 WF [iac] -

Watergedragen UV-beschermende beits met luchtzuiverende werking voor hout in binnentoepassingen

Kleuren	Leverbaar				
	Aantal per pallet	200	22	4	1
	Grootte / hoeveelheid	**2,5 ltr**	**20 ltr**	**120 ltr**	**1000 ltr**
	Verpakkingstype	bus	bus	plastic vat	plastic container
	verpakkingscode	03	20	68	61
	art.nr.				
kleurloos	3482	■	■	■	■
Speciale kleuren	3484		■	■	■

Verbruik

80 - 120 ml/m² per laag

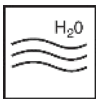


Toepassing



- Hout in binnentoepassingen
- Naald- en loofhout
- Vooral geschikt voor naaldhout, met in het bijzondere spar/den.
- Niet maatvaste en beperkt maatvaste houten bouwelementen
- Wand- en plafond elementen uit gelamineerd hout (BSP) en gefineerd multiplex (FSH)
- Houten onderdelen uit gelijmd gelamineerd hout (BSH), gelamineerde balken (duo & trio balken) en massief constructiehout (KVH)
- Industriële seriematige verwerking (VACUMAT®)
- Grondering en aflak
- Voor de professionele verwerker.

Eigenschappen



- Indoor air-cleaning [iac]: vermindert het blijvende formaldehyde gehalte in de binnenlucht
- Met UV-blocker, vertraagt het vergelen van de houten ondergrond
- Afparel-effect
- Bevat geen filmconserverende en houtbeschermende biociden
- Goede vloei
- Schilfert niet af
- Scheurt niet
- Brandbestendigheid volgens DIN EN 13501-1: C-s1, d0 op hiertoe geschikte ondergronden

Technische gegevens

Bindmiddel	Acrylaat
Dichtheid (20 °C)	Ca. 1,02 g/m³
Uitlooptijd s (20° C, DIN 4)	Ca. 32
Geur	Karakteristiek
Glansgraad	Dofmat

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

Aanvullende informatie

› **Duurzaamheidsblad**

Werkvoorbereiding

- **Eisen aan de ondergrond**

De ondergrond moet schoon, droog, stof-, vetvrij zijn, ontdaan van stoffen die de hechting nadelig beïnvloeden en vakkundig voorbewerkt.
Beperkt en niet maatvaste houten elementen: houtvochtgehalte max. 18%

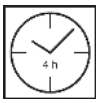
Verwerking



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

Het materiaal goed roeren, ook tijdens de verwerking of na werkonderbreking.
Na droging eventueel een tweede laag aanbrengen.
Bij droging na één nacht is schuren noodzakelijk.
Aangebroken verpakking goed sluiten en zo snel mogelijk verwerken.

Verwerkingsinstructies



De compatibiliteit, de hechting en de kleurtint moeten worden getest door op de ondergrond proefvlakken aan te brengen.
Alvorens technisch gemodificeerde houtsoorten en materialen op houtbasis te coaten, moeten een proefcoating en een geschiktheidstest voor het gewenste toepassingsgebied worden uitgevoerd.
Bij eikenhout kunnen door houtinhoudstoffen met waterverdunbare lazuren donkere verkleuringen ontstaan.
Niet verwerken bij directe zoninwerking.

Droging
Overschilderbaar: na ca. 4 uren
Praktijkgegevens bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid.
Lage temperaturen, weinig ventilatie en een hoge luchtvochtigheid vertragen de droging.

Verdunning
Klaar voor gebruik

Opmerking

De luchtreinigende werking van de ruimte werd onafhankelijk getest en houdt enkele jaren stand. De duur van de effectiviteit is afhankelijk van de kamerbelasting, de luchtverversing, de toepassingshoeveelheid, de formaldehydeconcentratie in de kamerlucht en het te schilderen paneel op houtbasis. De afwerking van het product doet geen afbreuk aan het effect. De formaldehyde wordt onomkeerbaar gebonden, er is geen sprake van heruitstoot.Gedroogde verffolies verschillen op de volgende punten niet van die van conventionele coatingmaterialen: PBM's tijdens het schuren, bezorgdheid over lakcontact en afvoer.
Wanneer geschaafd lariks, of andere harshoudende naaldhoutsoorten worden toegepast, kan dit vooral bij de jaarringen, noesten en harsrijk laathout lijden tot een slechtere hechting en weersbestendigheid van de beitslaag. Hier moet rekening worden gehouden met kortere onderhoudsintervallen. Een oplossing is verwering vooraf of het hout zeer grof schuren (P80). Bij deze houtsoorten heeft een fijn bezaagd oppervlak een beduidend langere onderhoudsinterval.

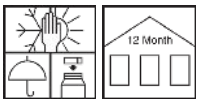
Gereedschap / reiniging



Kwast, VACUMAT®, spuitinstallatie

Gereedschap direct na gebruik met water respectievelijk Aqua RK-898-Reinigingsconcentraat reinigen.
Reinigingsrestanten 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 filter P2 en oogbescherming vereist. Geschikte beschermende handschoenen en kleding dragen.

Afval

Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking afvoeren. Vloeibare coating of resten niet in de afvoer gieten, ook niet bij het reinigen van gereedschap. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Volledig lege verpakkingen moeten gerecycled worden.

Biocide verordening

Bevat als "behandeld product" een biocide (Topconserveringsmiddel) dat de werkzame stof(fen) als biocide bevat reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on ; 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on om de inhoud van de verpakking te beschermen tegen bederf door micro-organismen (bacteriën, gisten, enz.). De verwerkingsvoorschriften moeten absoluut in acht worden genomen!

VOS-gehalte 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.