

Vinyl Sealer

Produkt beschrijving

Dit is een enkel component fysiek drogende vinyl sealer/primer. Het is snel drogend. Gepigmenteerd met een hoog gehalte aan aluminiumvlokken die een zeer waterdichte coating laag geven. Geeft uitstekende hechting op antifouling en andere producten met één component.

Typisch gebruik

Te gebruiken als sealer voor oude antifouling in goede staat. Te gebruiken als sealer voor niet volledig uitgeharde epoxy primers bij afwerking met 1 component aflak. Te gebruiken als primer op houten ondergronden.

Het product is geschikt voor zowel professionele als consumentenapplicaties.

Kleuren

aluminium

Product data

Eigendom	Test/Standaard	Beschrijving
Vaste stoffen per volume	ISO 3233	38 ± 2 %
Vlampunt	ISO 3679 Method 1	28 °C
Dichtheid	berekend	1.1 kg/l
VOS- VS/Hong Kong	VS EPA methode (theoretisch) (CARB(SCM)2007, SCAQMD rule 1113, Hong Kong)	615 g/l
VOS- EU	IED (2010/75/EU) (theoretisch)	547 g/l

De verstrekte gegevens zijn typisch voor fabrieksgeproduceerde producten, onderhevig aan lichte variatie afhankelijk van de kleur.

Film dikte per laag

Typisch aanbevolen specificatie reeks

Droge laagdikte	35 - 100 μm
Natte laag dikte	95 - 260 μm
Theoretisch spuitverbruik	10.9 - 3.8 m ² /l

Oppervlakte voorbehandeling

Om blijvende hechting te garanderen van het volgende product moeten alle oppervlakten schoon zijn, droog en vuilvrij.

Ondergronden met vet, olie of andere vervuiling, schoonmaken met Jotun Yachting reiniger.

Samenvattings tabel voor oppervlakte voorbehandeling

Ondergrond	Oppervlakte voorbehandeling	
	Minimaal	Aanbevolen
Gecoate oppervlakten	<p>Schone, droge en onbeschadigde compatibel coating</p> <p>Nieuwe primer: Verwijder elke vervuiling dat de intercoat aanhechting kan verhinderen. Overschrijden van de maximale recoat intervallen benodigt schoonmaak/schuren en/of toepassing van extra coats, afhankelijk van de conditie..</p> <p>Verouderde antifouling: Verwijder door grondig wassen met zoetwater met een minimum nozzle druk van 200 bar.</p> <p>Gebarsten, gevlekt of "sandwiched" systemen. Komplete verwijdering van het oude systeem.</p>	<p>Schone, droge en onbeschadigde compatibel coating</p> <p>Nieuwe primer: Verwijder elke vervuiling dat de intercoat aanhechting kan verhinderen. Overschrijden van de maximale recoat intervallen benodigt schoonmaak/schuren en/of toepassing van extra coats, afhankelijk van de conditie..</p> <p>Verouderde antifouling: Verwijder door grondig wassen met zoetwater met een minimum nozzle druk van 300 bar.</p> <p>Gebarsten, gevlekt of "sandwiched" systemen. Komplete verwijdering van het oude systeem.</p>

Applicatie

Applicatie methoden

Het product kan aangebracht worden met

- Spray: Gebruik conventionele lucht spuit of airless spuit.
- Kwast: Aanbevolen voor stripe coating en kleine gebieden. Er moet op gelet worden om de opgegeven droge laagdikte te bereiken.
- Roller: Kan gebruikt worden voor kleine gebieden. Niet aanbevolen als eerste primer coat. Er moet op gelet worden om de opgegeven droge laagdikte te bereiken.

Produkt mengen

Één component

Verdunner / Reinigings middel

Verdunning: Jotun Thinner No. 7

Richtlijnen voor gebruik Airless spray

Nozzle (inch/1000): 17-23
Nozzle druk (minimum): 150 bar / 2100 psi

Richtlijnen voor gebruik voor luchtsuitsystemen

Nozzle: Drukvat: 1.4-1.6 (mm)
Nozzle druk (minimum): 3.5 bar

Check om zeker te weten dat water en olie filters beschikbaar zijn. Afstand van de luchtcompressor tot de filters moet minstens 10 m zijn.
Het produkt mag alleen door professionele gebruikers verspoten worden.

Droog en uithard tijd

Ondergrond temperatuur	5 °C	10 °C	23 °C	40 °C
Stof droog	30 min	20 min	15 min	10 min
Beloopbaar droog	4 h	3 h	2 h	1.5 h
Overschilderbaar, minimum	4 h	3 h	2 h	2 h

Droging en doorhardings tijden zijn vastgesteld onder gecontroleerde temperaturen en relatieve lucht vochtigheid beneden de 85%, en met het gemiddelde droge laag dikte reeks voor het product.

Oppervlakte (aanraak) droog: De toestand van het drogen bij een lichte druk met een vinger heeft geen afdruk achter gelaten of kleverigheid onthuld.

Beloopbaar droog: Minimale tijd voordat de coating normaal loopverkeer kan verdragen zonder permanente markeringen, afdrukken of andere fysieke schade.

Overschilderbaar droog minimum: De aanbevolen kortste tijd voordat de volgende laag kan worden aangebracht.

Produkt overeenstemming

Voorgaande coat: epoxy, epoxy mastic, verouderde antifouling
Volgende laag: alkyd, vinyl, acrylic, zelfpolijstende en harde antifouling

Verpakking (typisch)

	Volume / Hoeveelheid (liters)	Grote van verpakking (liters)
Vinyl Sealer	1 / 2.5	1 / 3

De hoeveelheid is gebaseerd op in de fabriek geproduceerde kleuren. Let op dat er variaties in de lokale verpakking en hoeveelheden kunnen zijn, door lokale regelgeving.

Opslag

Het product dient opgeslagen te worden volgens nationale regelgeving. Bewaar de blikken in een droge koele goed geventileerde ruimte en weg van warmte en ontstekings bronnen. Blikken moeten goed gesloten zijn. Voorzichtig behandelen.

Houdbaarheid in gesloten verpakking bij 23 °C

Vinyl Sealer 48 Maand(en)

In sommige commerciële markten kan een kortere houdbaarheid gedicteerd worden door de lokale regelgeving. Bovenstaand is de minimale houdbaarheid, hierna is de kwaliteit van de verf onderhevig aan goedkeuring

Verwijdering van afval

N/A

Voorzichtig

Het product is geschikt voor zowel professionele als consumentenapplicaties. Het produkt mag alleen door professionele gebruikers verspoten worden. De applicators en operators moeten zijn getraind, ervaren en beschikken over het vermogen en de uitrusting om te mengen / roeren en de coatings correct aan te brengen en volgens de technische documentatie van Jotun. Applicators en operators moeten geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken bij gebruik van dit product. Deze richtlijn wordt gegeven op basis van de huidige kennis van het product. Elke voorgestelde afwijking om aan de locatievoorwaarden te voldoen, wordt ter goedkeuring doorgestuurd naar de verantwoordelijke Jotun-vertegenwoordiger alvorens met de werkzaamheden te beginnen.

Gezondheid en veiligheid

A.u.b de voorschriften lezen die op de blik staan. Gebruik onder goede ventilerende condities. Inhaleer de spuitstof niet. Vermijd huidcontact. Morsen op de huid moet direct met geschikt schoonmaakmiddel worden verwijderd, zeep en water. Ogen moeten goed gespeld worden met water en er moet direct medische hulp worden gezocht.

Kleur variatie

Indien van toepassing kunnen producten die primair bedoeld zijn voor gebruik als primers of antifouling's lichte kleurvariaties hebben van batch tot batch. Dergelijke producten en producten op epoxybasis die als aflak worden gebruikt, kunnen verkrijgen bij blootstelling aan zonlicht en weersinvloeden.

Kleur- en glansbehoud bij topcoats/eindlagen kan verschillen, afhankelijk van type kleur, blootstelling aan omgeving zoals temperatuur, UV intensiviteit etc., en kwaliteit van applicatie en algemeen type verf. U kunt contact opnemen met uw lokale Jotun vestiging voor informatie.

Disclaimer

De informatie in dit document wordt gegeven naar de beste kennis van Jotun, gebaseerd op laboratorium testen en praktische ervaring. Jotun producten worden beschouwd als halffabricaten en als zodanig, worden de producten vaak gebruikt onder condities buiten de controle van Jotun. Jotun kan niets dan de kwaliteit van het product zelf garanderen. Kleine productvariaties kunnen om te voldoen aan de lokale eisen worden uitgevoerd. Jotun behoudt zich het recht voor om de informatie te wijzigen zonder nadere aankondiging.

Gebruikers dienen altijd Jotun te raadplegen voor de specifieke leidraad en algemene geschiktheid van dit product en de specifieke praktische toepassing.

Als er enige inconsistentie is tussen de verschillende taalkwesties van dit document gaat de Engelse (Verenigd Koninkrijk) versie voor.