

Racing

Produkt beschrijving

Dit is een aangroeiwerende verf die het onderwaterschip van vaartuigen beschermt tegen de hechting van mariene aangroei organismen. Dit is een geavanceerde harde antifouling. Het geeft een harde gladde en polijstbare ondergrond. Niet verkrijgend.

Typisch gebruik

Het product biedt bescherming tot 12 maanden als onderdeel van een compleet coatingsysteem. Toepasbaar voor alle snelheden, speciaal speed boten en wedstrijd zeiljachten. Alleen de kleuren wit en grijs zijn toepasbaar op aluminium rompen als onderdeel van een goedgekeurd systeem.

Kleuren

zwart, blauw, donker blauw., grijs, rood, wit
Kleurbeschikbaarheid kan verschillen van markt tot markt.

Product data

Eigendom	Test/Standaard		Beschrijving
Vaste stoffen per volume			50 ± 2 %
Vlampunt	ISO 3679 Method 1		28 °C
Regio	Bepaling	Test Standaard	VOC (Volume/ Volume): Waarde
EU	European Paint Directive 2004/42/CE	Berekend	470 g/l
EU IED	Industrial Emission Directive 2010/75/EU	Berekend	470 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	40 - 105	µm
Natte laag dikte	80 - 210	µm
Theoretisch spuitverbruik	4.8 - 12.5	m ² /l

Pleziervaartuigen:

Nieuwe boot: 2 lagen. Onderhoud: 1 laag (DLD 40µm) per jaar.

Applicatie

Applicatie methoden

Het product kan aangebracht worden met

Spray:	Spray: Gebruik conventionele lucht spuit of airless spuit.
Kwast:	Roller: Aanbevolen. Er moet op gelet worden om de opgegeven droge laagdikte te bereiken.
Roller:	Kwast: Kan worden gebruikt. Er moet op gelet worden om de opgegeven droge laagdikte te bereiken.

Producten moeten voor en tijdens het gebruik worden geroerd. Roer het product totdat al het uitgezakte materiaal van de bodem van de verpakking goed is verdeeld en het homogeen aanvoelt en oogt.

Produkt mengen

Één component

Verdunner / Reinigings middel

Verdunning: Jotun Thinner No. 7

Richtlijnen voor gebruik voor luchtspuitsystemen

Nozzle:	1.6-1.8 mm (0.063-0.070")
Nozzle druk (minimum):	0.35-0.45 MPa (49-63 psi)

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	8 h	5 h	3 h	2 h
Beloopbaar droog	24 h	16 h	12 h	4 h
Overschilderbaar, minimum	24 h	12 h	8 h	6 h
Droog/uitgehard voor onderdompeling	30 h	24 h	12 h	6 h

Droogtijden zullen toenemen bij hogere laagdiktes. De oppervlakte moet droog en vuilvrij zijn voor de toepassing van de volgende laag. Aanbevolen om binnen 9 maanden te water te laten. De boot moet goed afgedekt of binnen gestald worden indien hij niet kort na applicatie te water gaat. De gegeven data moeten alleen als richtlijnen geraadpleegd worden. De daadwerkelijke droogtijd en de tijd voor recoating kunnen korter of langer zijn, afhankelijk van de omgevingstemperatuur, laagdikte, ventilatie, vochtigheid, onderliggende verflaag, vereiste snelle aanpak en mechanische sterkte etc

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.

Uitgehard voor onderdompeling: Minimum tijd voordat de coating permanent ondergedompeld kan worden in water.

Produkt overeenstemming

Voorgaande coat: Kale delen moet behandeld worden met de aanbevolen primersysteem: AntiPest, Yachting Barrier Primer of Vinyl Primer. Lees voor gebruik van het Jotun Yachting product de TDS.

Verpakking (typisch)

	Volume / Hoeveelheid (liters)	Grote van verpakking (liters)
Racing	2.5	2.5

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 conform de nationale regelgeving. Bewaar de blikken in een droge, schaduwrijke, koele, goed geventileerde ruimte weg van warmte- en ontstekingsbronnen. Blikken moeten goed gesloten zijn. Voorzichtig behandelen.

Het product moet bewaard worden overeenkomstig met nationale regels. Bewaar de containers in een droge, koele en goed geventileerde ruimte en buiten bereik van hitte en ontstekings bronnen. Containers moeten goed gesloten blijven. Voorzichtig behandelen. Vorstvrij vervoeren en opslaan.

Houdbaarheid in gesloten verpakking bij 23 °C

Racing

36 Maand(en)

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

Verwijdering van afval

Verfresten en spoelwater (bij het reinigen van gereedschap) dienen te worden afgevoerd via het lokale milieustation.

Voorzichtig

Dit produkt is alleen voor professioneel gebruik. De applicateur en verwerkers dienen opgeleid en ervaren te zijn met de te gebruiken apparatuur en het mengen en toepassen van het produkt volgens de technische documentatie van Jotun. Applicateurs en verwerkers dienen passende persoonlijke beschermiddelen te gebruiken. Deze richtlijn wordt gegeven op basis van de huidige kennis van het produkt. Alle suggesties en aanpassingen om aan de plaatselijke omstandigheden te voldoen, dienen vóór de aanvang van de werkzaamheden, door de verantwoordelijke Jotun vertegenwoordiger te worden goedgekeurd.

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 gespoeld 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 intensiteit 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.