

SeaQuest Tiecoat

Produkt beschrijving

Dit is een drie componenten elastomerisch silicone tie coat. Het biedt uitstekende hechting voor Jotun FRC Topcoat.

Kan direct op de volgende primers worden aangebracht:

Jotacote Universal N10

Jotacote HF002

Jotaprime 500 Alu / Alu RT

Jotaprime 510

Penguard Universal

Typisch gebruik

Marine:

Aanbevolen voor onderwater romp bij nieuwbouw en in droogdok. Speciaal ontworpen als een hecht laag voor Jotun FRC-aflakken, waardoor een relatief lang overschilderbaar interval wordt verkregen, wat flexibiliteit bij het aanbrengen oplevert.

Kleuren

licht rood

Product data

Eigendom	Test/Standaard	Beschrijving
Vaste stoffen per volume	ISO 3233	55 ± 2 %
Vlampunt	ISO 3679 Method 1	24 °C
Dichtheid	berekend	1 kg/l
VOS- VS/Hong Kong	VS EPA methode 24 (getest) (CARB(SCM)2007, SCAQMD rule 1113, Hong Kong)	399 g/l
VOS- EU	IED (2010/75/EU) (theoretisch)	359 g/l

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

Alle gegevens gelden voor gemengde verf.

Film dikte per laag

Typisch aanbevolen specificatie reeks

Droge laagdikte	90	µm
Natte laag dikte	160	µm
Theoretisch spuitverbruik	6.1	m ² /l

Oppervlakte voorbehandeling

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

Samenvattings tabel voor oppervlakte voorbehandeling

Ondergrond	Oppervlakte voorbehandeling	
	Minimaal	Aanbevolen
Gecoate oppervlakten	Schone, droge en onbeschadigde compatibel coating	Schone, droge en onbeschadigde compatibel coating

Applicatie

Applicatie methoden

Het product kan aangebracht worden met

Spray: Gebruik airless spray.

Er moet op gelet worden om overspray op andere gebieden te voorkomen.

Product mengverhouding (in volume)

SeaQuest Tiecoat Comp A	16.7 Deel (Delen)
SeaQuest Tiecoat Comp B	0.6 Deel (Delen)
SeaQuest Tiecoat Comp C	0.9 Deel (Delen)

Verdunner / Reinigings middel

Geen Thinner toevoegen.

Schoonmaak oplosmiddel: Jotun Thinner No. 7

Richtlijnen voor gebruik Airless spray

Nozzle (inch/1000):	15-21
Nozzle druk (minimum):	210 bar/3000 psi

Droog en uithard tijd

Ondergrond temperatuur	10 °C	15 °C	23 °C	40 °C
Stof droog	8 h	6 h	4 h	2 h
Overschilderbaar, minimum	18 h	16 h	12 h	6 h

Voor de maximale overcoatingintervallen, raadpleeg de toepassingshandleiding (AG) voor dit product.

Na het aanbrengen moet de temperatuur van het substraat minimaal 2 uur op minimaal 10 °C worden gehouden. De laagste substraattemperatuur tijdens de droog / uithardingsperiode is 5 °C.

Droog- en uithardtijden worden bepaald onder gecontroleerde temperaturen en relatieve luchtvochtigheid onder 85%, en boven 30%, en bij het gemiddelde van het DFT-bereik voor het product.

Note: Het uitgeharte product zal een beetje kleverigheid onthullen.

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

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

Inductie tijd en houdbaarheid

Verf temperatuur	10 °C	15 °C	23 °C	40 °C
Potlife	1 h	1 h	1 h	30 min

Geadviseerde type primer

Kan direct op de volgende primers worden aangebracht:

Jotacote Universal N10
Jotacote HF002
Jotaprime 500 Alu / Alu RT
Jotaprime 510
Penguard Universal

Verpakking (typisch)

	Volume / Hoeveelheid (liters)	Grote van verpakking (liters)
SeaQuest Tiecoat Comp A	16.7	20
SeaQuest Tiecoat Comp B	0.6	0.75
SeaQuest Tiecoat Comp C	0.9	1

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

SeaQuest Tiecoat Comp A	18 Maand(en)
SeaQuest Tiecoat Comp B	18 Maand(en)
SeaQuest Tiecoat Comp C	18 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

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 beschermmiddelen 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

Wanneer van toepassing, producten die primair bedoeld zijn als primer of antifouling kunnen kleine kleur variaties hebben van batch tot batch. Zulke producten zijn niet kleur bestendig en kunnen verkrijgen wanneer blootgesteld aan zon licht en verwerking.

Kleur- en glansbehoud bij topcoats/eindlagen kan verschillen, afhankelijk van type kleur, blootstelling aan omgeving zoals temperatuur, UV intensiviteit etc., en kwaliteit van applicatie. 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.

