Teknisk datablad

Racing

Produktbeskrivelse

Dette er et bunnstoff som beskytter undervannsskroget til båter mot marine begroingsorganismer. Dette er et avansert, hardt bunnstoff. Den gir en hard, glatt og polerbar overflate. Ingen kritting.

Bruksområde

Produktet gir beskyttelse i opptil 12 måneder når det brukes som en del av et komplett malingssystem. Benyttes på båter som seiler i alle hastighetsspekter, spesielt egnet for speedbåter og regatta seilbåter. Kun hvite og grå farger er anbefalt for aluminiumsskrog når det brukes som en del av et godkjent system.

Farger

sort, blå, mørk blå, grå, rød, hvit
Tilgjengeligheten av farger kan variere fra marked til marked.

Produktdata

Egenskap	Test/Standard	Beskrivelse
Volumbasert tørrstoffinnhold		50 ± 2 %
Flammepunkt	ISO 3679 Method 1	28 °C

Region	Forskrift	Test Standard	VOC Verdi
EU	European Paint Directive 2004/42/CE	Kalkulert	470 g/l
EU IED	Industrial Emission Directive 2010/75/EU	Kalkulert	470 g/l

De angitte data er typiske for fabrikkproduserte produkter. Små variasjoner kan forekomme avhengig av farge.

Filmtykkelse pr. strøk

Typisk anbefalt spesifikasjonsområde

Tørrfilmtykkelse	40	-	105	µm
Våtfilmtykkelse	80	-	210	µm
Teoretisk spredeevne	4.8	-	12.5	m²/l

Dette tekniske datablad erstatter tidligere utgitte versjoner.
Teknisk datablad (TDS) anbefales lest i sammenheng med sikkerhetsdatablad (SDS) og Application Guide (AG) for dette produktet. Se vår hjemmeside www.jotun.com for mer informasjon om nærmeste Jotunkontor

Fritidsbåter:
Ny båt: 2 strøk. Vedlikehold: 1 strøk (DFT 40µm) per år.

Påføring

Påføringsmetoder

Dette produkt kan påføres med

Sprøyte:	Sprøyte: Bruk konvensjonelt sprøyteutstyr eller høytrykkssprøyte.
Pensel:	Rull: Anbefalt. Påpasselighet må utvises for å oppnå spesifisert filmtykkelse.
Rull:	Pensel: Kan brukes. Påpasselighet må utvises for å oppnå spesifisert filmtykkelse.

Produktene må omrøres før og under bruk. Rør produktet til alt bunnfall fra bunnen av beholderen er godt blandet inn og den føles å ser homogent ut.

Produktblanding

En-komponent

Tynner/løsemiddel

Tynner: Jotun Thinner No. 7

Veiledende data for konvensjonelt sprøyteutstyr

Dysestørrelse:	1.6-1.8 mm (0.063-0.070")
Trykk ved dyse (minimum):	0.35-0.45 MPa (49-63 psi)

Sjekk for å sikre at vann-og oljefilter er tilgjengelig. Avstand fra luftkompressor til filter skal være minst 10 m. Produktet må kun sprøytes av profesjonelle brukere.

Tørke- og herdetid

Underlagstemperatur	5 °C	10 °C	23 °C	40 °C
Overflatetørr / Berøringstørr	8 h	5 h	3 h	2 h
Gjennomtørr	24 h	16 h	12 h	4 h
Overmalingsintervall, minimum	24 h	12 h	8 h	6 h
Tørket/herdet for neddykking	30 h	24 h	12 h	6 h

Tørketiden vil øke med økt filmtykkelse. Overflaten må være tørr og fri for forurensinger, før overmaling finner sted. Bør settes på vannet innen 9 måneder etter påføring. Båten bør være godt tildekket eller lagres innendørs hvis den ikke settes på vannet kort tid etter påføring. Gitte data må kun bli betraktet som veiledende. Den faktiske tørketiden og tiden før overmaling kan være kortere eller lengre, avhengig av den omgivende temperatur, filmtykkelse, ventilasjon, luftfuktighet, underliggende malingssystem, kravet til rask håndtering og mekanisk styrke etc.

Dette tekniske datablad erstatter tidligere utgitte versjoner.
Teknisk datablad (TDS) anbefales lest i sammenheng med sikkerhetsdatablad (SDS) og Application Guide (AG) for dette produktet. Se vår hjemmeside www.jotun.com for mer informasjon om nærmeste Jotunkontor

Overflatetørr: Graden av tørking når lett trykk med en finger ikke etterlater et avtrykk, eller at malingen føles klebrig.

Gjennomtørr: Minimumstid før malingen tåler normal gangtrafikk uten varige spor, avtrykk eller andre fysiske skader.

Overmalingsintervall, minimum: Den anbefalt korteste tid før neste strøk kan påføres.

Tørket/herdet for neddykking: Minimumstid før malingen kan bli permanent nedsenket i sjøvann.

Produktkompatibilitet

Forrige strøk:	Bart underlag behandles med anbefalte primer: AntiPest, Yachting Barrier Primer eller Vinyl Primer. Se TDS, punktet Bruksanvisning for det valgte Jotun Yachting produktet.

Emballasje

	Volum (liter)	Spannstørrelse (liter)
Racing	2.5	2.5

Nevnte volum gjelder fabrikkproduserte varer. Variasjoner i emballasjestørrelse og fyllingsgrad kan forekomme pga lokale bestemmelser.

Lagring

Produktet må lagres i henhold til nasjonale bestemmelser. Produktet bør oppbevares i et tørt , skyggefult og kjølig rom med god ventilasjon, og holdes unna varmekilder og åpen flamme. Emballasjen må holdes godt lukket. Håndteres med forsiktighet.

Produktet må lagres i henhold til nasjonale bestemmelser. Produktet bør oppbevares i et tørt rom med god ventilasjon og holdes unna varmekilder og åpen flamme. Emballasjen må holdes godt lukket. Håndteres med forsiktighet. Fraktes og lagres frostfritt.

Holdbarhet ved 23 °C

Racing	36 måned(er)

I noen markeder kan kortere holdbarhet være oppgitt, grunnet lokal lovgivning. Ovennevnte er minimum holdbarhet, etter dette skal produktet kontrolleres.

Avfallshåndtering

Malingsrester og vaskemiddel (rengjøring av verktøy) skal innleveres på nærmiljøstasjonen.

Dette tekniske datablad erstatter tidligere utgitte versjoner.
Teknisk datablad (TDS) anbefales lest i sammenheng med sikkerhetsdatablad (SDS) og Application Guide (AG) for dette produktet. Se vår hjemmeside www.jotun.com for mer informasjon om nærmeste Jotunkontor

Forholdsregler ved påføring

Dette produktet er kun til yrkesmessig bruk. Påførere og operatører skal være opplært, erfarne og ha evner og utstyr for å blande/røre og bruke maling korrekt og i henhold til Jotuns tekniske dokumentasjon. Påførere og operatører skal bruke egnet personlig verneutstyr ved bruk av dette produktet. Disse retningslinjene er basert på gjeldende kunnskap om produktet. Eventuelle foreslåtte avvik som passer til forholdene på stedet skal sendes til den ansvarlige Jotun-representant for godkjenning før arbeidet påbegynnes.

Helse og sikkerhet

Ta hensyn til det som er anvist på emballasjen. Brukes under godt ventilerte forhold. Pust ikke inn sprøytetåke. Unngå hudkontakt. Søl på huden vaskes straks med egnet rensemiddel, såpe og vann. Skyll øynene med rikelig med vann og kontakt lege umiddelbart.

Fargeavvik

I noen tilfeller kan produkter som primært er ment for bruk som grunning eller bunnstoff, ha små fargevariasjoner fra batch til batch. Slike produkter og epoksybaserte produkter som brukes som toppstrøk, kan kritte når de utsettes for sollys og forvitring.

Farge- og glansbestandighet på toppstrøk/siste strøk kan variere avhengig av fargetype, eksponeringsmiljø som temperatur, UV-intensitet etc., påføringskvalitet og generisk malings type. Kontakt ditt lokale Jotun-kontor for mer informasjon.

Ansvarsbegrensning

Informasjonen i dette dokumentet er gitt etter Jotuns beste kunnskap, basert på laboratorietesting og praktiske erfaringer. Jotuns produkter regnes som halvfabrikata, og som sådan brukes produktene ofte under forhold utenfor Jotuns kontroll. Jotun kan ikke garantere noe annet enn kvaliteten på selve produktet. Mindre produktendringer kan bli gjennomført for å overholde lokale krav. Jotun forbeholder seg retten til å endre gitte data uten varsel.

Brukere bør alltid konsultere Jotun for veiledning om hvorvidt produktet er egnet til formålet og tiltenkt påføringsmetode.

Dersom det er uoverensstemmelse mellom ulike språklige utgaver av dette dokumentet, vil English (United Kingdom) versjonen være gjeldende.

Dette tekniske datablad erstatter tidligere utgitte versjoner.

Teknisk datablad (TDS) anbefales lest i sammenheng med sikkerhetsdatablad (SDS) og Application Guide (AG) for dette produktet. Se vår hjemmeside www.jotun.com for mer informasjon om nærmeste Jotunkontor