

WaterShield

Produktbeskrivelse

Type

Dette er en én-komponent fysikalsk tørkende vinylmaling. Dette er et undervannsbelegg for fartøyer som seiler i kalde farvann og ferskvannsområder, der bruk av malingsprodukter som inneholder biocider er forbudt.

Egenskaper og fordeler

Brukervennlig system i kombinasjon med egnede primere, for beskyttelse mot osmose.

Bruksområde

Til bruk under vannlinjen. Egnert til beskyttelse av komposittmaterialer mot nedbrytning fra osmose. Del av et brukervennlig malingsystem i kombinasjon med egnede primere.

Emballasje

	Volum (liter)	Spannstørrelse (liter)
WaterShield	0.75 / 2.5	0.75 / 2.5

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

Produktdata

Farger	sort, mørk blå
Tørrestoff	39 ± 2 volum%
Litervekt	1.2
Flammepunkt	26 °C

Påføringsinformasjon

Dette produkt kan påføres med

Pensel: Kan brukes. Påpasselighet må utvises for å oppnå spesifisert filmtykkelse.

Rull: Anbefalt. Påpasselighet må utvises for å oppnå spesifisert filmtykkelse.

Sprøyte: Konvensjonelt sprøyteutstyr er anbefalt for større områder.

Veiledende data for høytrykkssprøyting

Dysestørrelse	17-23
Trykk ved dyse	150 bar / 2100 psi

Veiledende data for konvensjonelt sprøyteutstyr

Dysestørrelse	Trykkbeholder: 1.4-1.6 (mm)
Trykk ved dyse	3.5 bar

Produktet må kun sprøytes av profesjonelle brukere.

Spredeevne (forbruk) pr. strøk

Teoretisk 4.9 m²/l - 9.8 m²/l

Anbefalt filmtykkelse pr. strøk

Våt 100 µm - 200 µm
Tørr 40 µm - 80 µm

Blandeforhold (volum)

En-komponent

Tynner

Jotun Thinner No. 7 / Thinner No. 7

Tørketider

Tørke- og herdetider er fastsatt under kontrollert temperatur og en relativ luftfuktighet under 85 %, samt med en tørrfilmtykkelse på gjennomsnitt av produktets spesifiserte tykkelsesområde.

Relativ luftfuktighet (RH) 50 %

Underlagstemperatur	5 °C	10 °C	23 °C	40 °C
Overflatetørr / Berøringstørr	30 min	20 min	15 min	10 min
Gjennomtørr	4 h	3 h	2 h	1.5 h
Overmalingsintervall, minimum	4 h	3 h	2 h	2 h

Bruksanvisning

Forbehandling

Overflater med fett, olje eller annen forurensning vaskes med anbefalt Jotun Yachting vaskemiddel.

Forbehandling

Høytrykksvasking. For best resultat bør underlaget være rent, tørt og fritt for forurensning. Overflater med selvpolerende bunnstoff i god stand, påfør dette produktet direkte på det eksisterende bunnstoffet. (Enkelte produkter kan være vanskelige å overmale direkte og bør forsegles med et strøk Vinyl Primer. Sjekk med Jotun for kompatibilitetsoversikt). Overflater med hardt bunnstoff eller bunnstoff i dårlig stand må skrapes og våtslipes ned til fast underlag før du bruker dette produktet. Overflater med ukjent bunnstoff må skrapes og våtslipes ned til fast underlag etterfulgt av påføring av en anbefalt sealer/primer.

Anbefalt malingsystem

Siste strøk

Påfør 2 strøk over en primer/grunning. Påfør et strøk for årlig vedlikehold.

Anmerkning

Noe fargevariasjon mellom forskjellige produksjoner kan forekomme. Bland innhold med ulike produksjonsnummer før bruk for å hindre nyanseforskjeller.

Holdbarhet ved 23 °C

WaterShield 48 måned(er)

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

Helse og sikkerhet

Vennligst observer miljø- og sikkerhetsmerkingen som er anvist på emballasjen.

Det er utarbeidet et sikkerhetsdatablad for produktet.

Detaljert informasjon vedrørende helse- og sikkerhetsrisiko samt forsiktighetsregler for bruk av dette produktet, er spesifisert i produktets sikkerhetsdatablad.

Førstehjelpstiltak, se punkt 4.

Håndtering og oppbevaring, se punkt 7.

Transportinformasjon, se punkt 14.

Opplysninger om lover og forskrifter, se punkt 15.

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.