

WaterShield

Produktbeskrivelse

Type

Dette er en en-komponent fysisk tørrende vinylmaling. Dette er en maling til skibsskrog, som anvendes på skibe, der sejler i kolde søer og ferskvandsområder, hvor brug af maling, som indeholder biocider, er forbudt.

Egenskaber og fordele

Brugervenligt system, som i kombination med egnede grundere, beskytter mod osmose.

Anvendelsesområde

Anvendes under vandlinjen. Velegnet til beskyttelse af kompositmaterialer mod nedbrydning pga. osmose. En del af et brugervenligt malingsystem i kombination med velegnede primere.

Emballagestørrelse (typisk)

	Volumen (liter)	Emballagestørrelse (liter)
WaterShield	0.75 / 2.5	0.75 / 2.5

Den nævnte volumen er knyttet til fabriksproducerede kulører. Bemærk at lokale variationer i emballagestørrelser og volumener forekommer på grund af lokale regler.

Produktdata

Kulører	sort, mørkeblå
Tørstof	39 ± 2 volumen%
Litervægt	1.2
Flammepunkt	26 °C

Påføringsinformation

Produktet kan påføres med

Pensel: Kan anvendes. Vær omhyggelig med at få den specificerede tørfilmtykkelse.

Rulle: Anbefalet. Vær omhyggelig med at få den specificerede tørfilmtykkelse.

Sprøjte: Konventionel eller airless spray kan anvendes på større områder.

Vejledende data for airless spray

Sprøjtedyse	17-23
Dysetryk	150 bar / 2100 psi

Vejledende data for luftspray

Sprøjtedyse	Pressure pot: 1.4-1.6 (mm)
Dysetryk	3.5 bar

Påføring med sprøjte må kun udføres af professionelle brugere.

Forbrug pr. strøg

Teoretisk 4.9 m²/l - 9.8 m²/l

Anbefalet filmtykkelse per strøg

Våd 100 µm - 200 µm
Tør 40 µm - 80 µm

Blandingsforhold for produktet (volumen)

Single pack

Fortynder

Jotun Thinner No. 7 / Thinner No. 7

Tørretider

Tørre- og hærdetider er fastsat ud fra kontrollerede temperaturer og relativ fugtighed under 85% samt ved gennemsnittet af DFT range for produktet.

Relativ Fugtighed (R.F.) 50%

Overfladetemperatur	5°C	10°C	23 °C	40°C
Berøringstør	30 min	20 min	15 min	10 min
Håndteringstør	4 h	3 h	2 h	1.5 h
Overmalingsinterval, min.	4 h	3 h	2 h	2 h

Brugsanvisning

Forbehandling

Overflader med fedt, olie eller anden forurening rengøres med anbefalet Jotun Yachting rengøringsmiddel.

Forbehandling

Vandrensning med højtryksrensere. Det bedste resultat opnås, når overfladen er tør og uden nogen former for urenheder.

Overflader med en selvpolerende antifouling i god stand: påfør dette produkt direkte på den gamle antifouling. (Nogle produkter kan ikke overmales direkte og bør forsegles med et lag Vinyl Primer. Kontroller med Jotun eller din forhandler mht. bådplejesystemer).

Overflader med en hård antifouling eller alle typer antifouling i dårlig stand: afskrabning og vandslibning til sundt underlag er nødvendigt inden påføring af dette produkt.

Overflader med en ukendt antifouling: afskrabes og vådslibes til sundt underlag efterfulgt af en anbefalet forsegling.

Anbefalet system

Slutstrøg

Påfør 2 lag ovenpå en primer. Påfør 1 lag for årlig vedligeholdelse.

Bemærk

Der kan være farveforskellige ved forskellige batch. Bland indhold med forskellige batchnumre inden brug for at forebygge nuanceforskelle.

Lagerholdbarhed v. 23°C

WaterShield 48 måned(er)

I nogle lande er lagerholdbarheden forkortet af lokale myndigheder. Ovenstående er minimum holdbarhed, herefter skal der foretages inspektion af produktet.

Helse og sikkerhed

Venligst vær opmærksom på miljø- og sikkerhedsmærkningen, som er anvist på emballagen.

Der er udarbejdet sikkerhedsdatablad til erhvervs-mæssige brugere.

Detaljeret information vedrørende helse- og sikkerhedsrisiko samt forholdregler ved brug af dette produkt er specificeret i produktets sikkerhedsdatablad.

Førstehjælp, se pkt. 4.

Håndtering og opbevaring, se punkt 7.

Transportinformation, se punkt 14.

Oplysninger om love og bekendtgørelser, se punkt 15.

Produktregistreringsnummer: 4185971

4-6

1993

Forbehold

Oplysninger i dette datablad er givet ud fra Jotuns viden og er baseret på omfattende laboratorieprøver og praktisk erfaring. Jotuns produkter betragtes som halvfabrikata, og eftersom de forhold, hvorunder produktet anvendes, ofte ligger udenfor Jotuns kontrol, kan Jotun ikke garantere andet end produktets kvalitet. Der kan implementeres mindre produktvariationer for at overholde lokale love. Jotun forbeholder sig ret til at ændre de oplyste data uden yderligere varsel.

Bruger bør altid kontakte Jotun for specifik vejledning mht. vejledning, om der er foretaget rigtigt produktvalg ift. kundens behov og specifik påføringspraksis.

Hvis der skulle være uoverensstemmelser mellem sprogversionerne i dette dokument, vil det være den engelske version, der er gældende.