

AntiPest

Produktbeskrivelse

Type

Dette er en to-komponent epoxy grunder. Pigmenteringen med et højt indhold af aluminiumsflager giver en meget god vandtæt beskyttelse. Kan anvendes over og under vand som primer i et komplet system. Velegnet til forbehandlet stål, aluminium, komposit og malede overflader som epoxy- og polyurethansystemer.



Anvendelsesområde

Udviklet til at forebygge osmose i glasfiberbåde. Det giver en god korrosionshæmmende effekt på stål og jern. Udendørs og indendørs områder, inkl. skrog, over og under vandlinjen, overbygninger og dæk. Produktet er velegnet til påføring af både professionelle og forbrugere.



Produktdata

Emballagestørrelse (typisk):	Volumen (liter)	Emballagestørrelse (liter)
------------------------------	-----------------	----------------------------

AntiPest Comp A	0,6 / 2	0,75 / 3
AntiPest Comp B	0,15 / 0,5	0,375 / 1

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

Fås i følgende baser

Kulører	Grå, rødtonet	
Generisk type:	epoxy baseret	
Tørstofindhold efter volumen:	42 ± 2 volumen% ISO 3233	
Densitet:	1.230 g/cm ³	beregnet
Flammepunkt:	25 °C	
VOC-EU:	511 g/l	IED (2010/75/EU) (teoretisk)

De oplyste data er typiske for fabriksproducerede produkter og kan variere afhængig af farve.

Påføringsinformation

Produktet kan påføres med

Pensel:	Anbefales til stripe coating og små områder. Vær omhyggelig med at få den specificerede tørfilmtykkelse.
Rulle:	Anbefalet anvendelsesmetode til forbrugere. Vær omhyggelig med at få den specificerede tørfilmtykkelse.
Sprøjte:	Brug luftspray eller airless spray.

Vejledende data for airless spray

Sprøjtedyse (inch/1000):	15-21
Sprøjtevinkel:	40° - 80°
Dysetryk (minimum):	150 bar / 2100 psi

Vejledende data for luftspray

Luftforsynet sprøjteudstyr:
Pumpe: Pressure pot
Dysetryk (minimum): 3.5 bar
Sprøjtedyse: 1.4-1.6 mm

Afstanden fra luftkompressor til filtre skal være min. 10 meter. **Påføring med sprøjte må kun udføres af professionelle brugere.**

Blandingsforhold for produktet (volumen)

AntiPest Comp A	4	del(e)
AntiPest Comp B	1	del(e)

Produktets blandingsforhold (efter vægt)

AntiPest Comp A	100
AntiPest Comp B	20

Induktionstid og Pot life

Malingtemperatur	23 °C
Induktionstid	15 min
Pot life	8 h

Filmtykkelse og spredeevne pr. strøg

Typisk anbefalet rækkeevne iht. specifikation

Vådfilmstykkelser	140	-	240	µm
Tørfilmstykkelser	60	-	100	µm
Teoretisk rækkeevne	4.2	-	7	m ² /l

Fortynder/Rengøringsmiddel

Fortynder:	Jotun Thinner No. 7
Rengøringsmiddel:	Jotun Thinner No. 7

Tørre- og hærdetid

Oplyst tørretid måles ved nævnte værdier:

Overfladetemperatur	10°C	23 °C	40°C
Berøringstør	3 h	2 h	1 h
Håndteringstør / Tør til at kunne gå på	5 h	3 h	2 h
Kan overmales efter	12 h	4 h	3 h
Skal overmales inden	7 d	3 d	2 d
Hærdet / Tør/Udhærdet til brug	12 d	7 d	5 d

Overfladen skal slibes for at få bedst mulig vedhæftning, når påføringen udføres efter det anbefalede overmalingsinterval.

Overfladetør (berøring): Hvor tørt underlaget skal være for at et let tryk med en finger ikke efterlader et mærke eller en ujævnhed.

Håndteringstør / Tør til at kunne gå på: Minimumtid inden produktet kan tåle, at man går på den uden permanente mærker, aftryk eller andre fysiske skader.

Kan overmales efter / Tør til overmaling, minimum: Den anbefalede korteste tid inden næste lag kan påføres.

Skal overmales inden / Overmalingsinterval, max.: Den højst tilladte tid inden næste lag kan påføres.

Tør/Udhærdet til brug: Minimumtid inden malingen permanent kan tåle sit miljø/medie.

Brugsanvisning

Underlag	Anbefalet
----------	-----------

Samlet tabel over forbeholdninger

Underlag	Forbehandling	
	Minimum	Anbefalet
Stål	St 3 (ISO 8501-1)	Sa 2½ (ISO 8501-1)
Aluminium	Overfladen skal maskinslibes eller slibes manuelt med ikke-metallisk slibepapir eller på en bonded fibermaskine eller håndslibepapir for at give overfladen et ridsemønster.	Sandblæses for at få en overfladeprofil ved at bruge et ikke-metallisk slibemedie for at få en skarp og lige overfladeprofil.
Komposit	Polyesterbaseret komposit skal være helt udhærdet, inden forbehandling af underlaget påbegyndes. Overfladen skal være hånd- eller maskinslebet med ikke-metalliske slibemidler eller fastmonteret slibemaskine eller håndslibepapir korn P100-P160 for at give et slibemønster på overfladen.	Polyesterbaseret komposit skal være helt udhærdet, inden forbehandling af underlaget påbegyndes. Overfladen skal være hånd- eller maskinslebet med ikke-metalliske slibemidler eller fastmonteret slibemaskine eller håndslibepapir korn P100-P160 for at give et slibemønster på overfladen.
Malede overflader	Ren, tør og ikke beskadiget kompatibel coating	Ren, tør og ikke beskadiget kompatibel coating

Systembehandling

Forarbejde

Overflader med fedt, olie eller anden forurening rengøres med anbefalet Jotun Yachting rengøringsmiddel. Til slibning af glasfiber er kornstørrelse P120-P150 påkrævet. Til overflader af stål, bly eller støbejern er sandslibning eller rondelslibning nødvendig. Slibning med korn P80-P150 er nødvendig på bådtræ. Det bedste resultat opnås, når overfladen er tør og uden nogen former for urenheder.

Forbehandling

Træ:

Område under vandlinjen : Påfør 1-3 strøg Wood Expert Oljegrunding, vådt-i-vådt, afhængig af indtrængning i underlaget.

Grunding

epoxy, epoxy mastic

Spartel, fugemasse

Eventuelle skader repareres med en epoxyspartel. Se teknisk datablad under brugsanvisning for det valgte Jotun Yachting produkt.

Mellemstrøg (Understrøg)

epoxy, vinyl, selvpolerende og hårde bundmalinger

Topstrøg

Område under vandlinjen: Afslut med 2 lag af den valgte antifouling.
Over vandlinjen: Afslut med 2 lag af den valgte topcoat.

Yderligere oplysninger

Temperatur under optørring/hærdning må ikke være under 10°C.

Lagerholdbarhed v. 23°C

AntiPest Comp A 48 måned(er)

AntiPest Comp B 48 måned(er)

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

Affaldshåndtering

N/A

Udvis forsigtighed

Produktet er velegnet til påføring af både professionelle og forbrugere. De som påfører samt operatører skal uddannes, være erfarne samt have evne og udstyr til at blande/omrøre og påføre malingen rigtigt og i henhold til Jotuns tekniske dokumentation. De som påfører og operatører skal bruge passende personlig beskyttelse, når dette produkt anvendes. Vejledning er givet ud fra nuværende kendskab til produktet. Ethvert forslag til afvigelse fra ovennævnte for at passe til stedet, hvor produktet påføres, skal sendes til den ansvarlige Jotun repræsentant for godkendelse, inden arbejdet påbegyndes.

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.

Læg mærke til advarselsnoter, der vises på emballagen. Anvendes under godt ventilerede forhold. Inhalér ikke spraystøv. Undgå hudkontakt. Spild på huden skal straks fjernes med en egnet cleanser, sæbe og vand. Øjne skal skylles godt med vand og der skal søges læge omgående.

Sikkerhedsregler

5-3

1993

Produktregistreringsnummer: 675500

Kulørforskel

Når relevant; produkter, der primært skal anvendes som primere eller antifoulinger, kan have farvevariationer fra batch til batch. Denne type produkter kan falme og kridte, når de eksponeres for sollys og vejrlig.

Bevarelse af farve og glans på topstrøg kan variere og afhænger af farvetype, eksponeringsmiljø som fx temperatur, UV intensitet m.m., samt kvalitet af påføringen. Kontakt din lokale Jotun konsulent for yderligere information.

Diverse

Kontaktinformation

Jotun Danmark A/S
Jernet 6
6000 Kolding
Tlf.: +45 76 30 32 00
Mailadresse: mail@jotun.dk

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 (Eng) version, der er gældende.