

## Epoxy Yacht HB

### Produktbeskrivning

#### Typ

Är en två-komponent epoxybaserad grundning. Är en nötningsbeständig grundning.

#### Egenskaper och fördelar

Högt innehåll av aluminiumflak ger produkten mycket goda vattentäta egenskaper. Det kan appliceras i tjocka skikt. Ger ett väldigt gott rostskydd. Lämplig för reparation av osmosskador.

#### Användningsområde

Kan användas som grundning på de flesta typer av underlag, inklusive stål, glasfiber och marint trä. Kan användas direkt på glasfiber för osmosbehandling. Lämplig för skydd av kölsvin.

### Emballage (standard)

	Volym (liter)	Förpackningsstorlek (liter)
Epoxy Yacht HB Comp A	0.64 / 2.12*	0.75 / 2.5*
Epoxy Yacht HB Comp B	0.11 / 0.38*	0.3 / 0.75*

#### \* Ej tillgänglig i Norge, Sverige och Danmark

Angiven volym avser fabrikstillverkade kulörer. Notera att det förekommer variationer i förpackningsstorlekar beroende på nationella föreskrifter.

### Produktdata

<b>Kulör</b>	aluminium
<b>Generisk typ</b>	epoxi mastic
<b>Torrhalt</b>	87 ± 2 volym%
<b>Flampunkt</b>	40 °C
<b>VOC (Volym/Volym):</b>	250 g/l US EPA method 24

### Appliceringstekniska data

#### Möjliga appliceringsmetoder

Spruta: Använd konventionell spruta eller högtrycksspruta.

Pensel: Rekommenderas för stripe coating och små ytor. Noggrannhet måste vidtas så att specificerad torr filmtjocklek uppnås.

Rulle: Kan användas på små ytor. Ej rekommenderad som primer vid första strykningen. Noggrannhet måste vidtas så att specificerad torr filmtjocklek uppnås.

#### Riktlinjer vid högtryckssprutning

**Munstyckets diameter** 0.53 - 0.79 mm (0.021-0.031")

**Sprutvinkel** 65–80°  
**Färgtryck** 15 MPa (150 kp/cm<sup>2</sup>, 2100 psi)

Kontrollera att filtren är rena.

### Riktlinjer vid konventionell sprutmålning

**Munstyckets diameter** HVLP: 70-82 (inch/1000) / Tryckkärl: 1.8-2.1 (mm)  
**Färgtryck** 0.35-0.45 MPa (49-63 psi)

Kontrollera att vatten och oljefilter finns tillgängliga. Avståndet från luftkompressorn till filter skall var minst 10 m.

**Sprutmålning av produkten skall enbart utföras av yrkesmässig användare.**

### Förbrukning per strykning

Teoretisk 5.8 m<sup>2</sup>/l - 2.9 m<sup>2</sup>/l

### Rekommenderad skiktjocklek per skikt

Våt 170 µm - 345 µm  
Torr 150 µm - 300 µm

### Blandningsförhållande (volym)

Epoxy Yacht HB Comp A 5.5 del(ar)  
Epoxy Yacht HB Comp B 1 del(ar)

### Induktionstid och förbrukningstid

**Färgtemperatur** 23 °C  
**Förbrukningstid** 1.5 h  
**Induktionstid före användning** 10 min

Reduceras vid högre temperaturer

### Förtunning

Jotun Thinner No. 17 / Thinner No. 17

### Torktider

Luftfuktighet (RH) 50 %	10 °C	23 °C	40 °C
<b>Underlagets temperatur</b>			
<b>Torr för beröring</b>	8 h	4 h	2 h
<b>Hanterbar</b>	24 h	10 h	4 h
<b>Övermålningsintervall, minimum</b>	24 h	10 h	4 h
<b>Genomhärdad</b>	14 d	7 d	2 d

## Bruksanvisning

### Förbehandling

Avlägsna fett, olja eller andra föroreningar genom rengöring med rekommenderat JOTUN Yachting tvättmedel. För glasfiber är slipning med P120-150 nödvändigt. Stål, bly och gjutjärn skall sandblästras eller slipas. Trä krävs skall slipas med P80-P150. För bästa resultat skall underlaget vara rent, torrt och helt fritt från föroreningar.

## Förbehandling

### Trä:

Under vattenlinjen: Applicera 1-3 strykningar Clipper I vått-i-vått tills ytan är mättad.

## Rekommenderad system

### Grundning

**Glasfiber, stål, bly eller gjutjärn:** Applicera 1 strykning av denna produkt. Om nödvändigt spacklas skador och ojämnheter med JOTUN Yachting spackel. Efter slipning av spacklet, applicera två strykningar av denna produkt.

**Trä:** Applicera 1 strykning av denna produkt. Under vattenlinjen: Förtunna produkten 10-15 % med rekommenderad JOTUN Förtunning. Ovan vattenlinjen: Förtunna produkten 20 % med rekommenderad JOTUN Förtunning. Om nödvändigt spacklas skador och ojämnheter med JOTUN Yachting spackel. Efter slipning av spacklet, applicera två strykningar av denna produkt.

### Spackel, fogmassa

Om nödvändigt spacklas skador och ojämnheter med JOTUN Yachting spackel. Se bruksanvisning i det tekniska databladet för produkten.

### Mellanstrykning

Under vattenlinjen: Applicera en strykning Antipest. Ovan vattenlinjen: Endast en strykning Antipest rekommenderas.

### Sista strykningen

Under vattenlinjen: Avsluta med två strykningar av önskad bottenfärg. Ovan vattenlinjen: Avsluta med två strykningar av önskad täckfärg.

### Anmärkning

Under torknings-/härdningstiden skall temperaturen inte understiga 10°C.

### Lagring

Produkten skall lagras i enlighet med nationella bestämmelser i ett torrt och svalt utrymme med god ventilation och hållas borta från värmekälla eller låga. Burkarna måste hållas väl tillslutna. Hanteras varsamt.

### Hållbarhet vid 23 °C

Epoxy Yacht HB Comp A	48	månad(er)
Epoxy Yacht HB Comp B	48	månad(er)

I vissa länder kan den lagringsbeständigheten vara kortare på grund av nationell lagstiftning. Ovanstående är minimum lagringsbeständighet, därefter bedöms den utifrån att den har kontrollerats.

### Avfallshantering

Färgrester och tvättvätska (rengöring av verktyg) skall lämnas till lokal miljöstation.

## Hälsa och säkerhet

Vänligen notera miljö- och faromärkningen som finns anvisad på emballaget.

Det har utarbetats säkerhetsdatablad för produkten.  
Detaljerad information angående hälso- och säkerhetsaspekter samt skyddsåtgärder vid användandet av produkten, specificeras i produktens säkerhetsdatablad.  
Första hjälpen, se punkt 4.  
Hantering och lagring, se avsnitt 7.  
Transportinformation, se punkt 14.  
Gällande föreskrifter, se punkt 15.

## Ansvarsfriskrivning

Informationen i det här dokumentet är framtagen i enlighet med den kunskap som Jotun har tillgänglig baserad på laboratorietester och praktisk erfarenhet. Eftersom produkterna ofta används utanför vår kontroll, kan vi inte garantera annat än produktens kvalitet. Vi förbehåller oss även rätten att kunna förändra tidigare angivna data utan föregående information. Mindre variationer av produkten kan förekomma för att uppfylla speciella lokala krav och bestämmelser.

Användare bör alltid konsultera Jotun för rådgivning angående lämpligt användningsområde och applicering.

Om det föreligger oförenlighet mellan översättningar till olika språk är det den engelska versionen (United Kingdom) som är giltig.