

### Produktbeskrivning

Vinyl Primer är en snabbtorkande, en-komponent modifierad vinylgrundning/mellanstrykning. Produkten är tillsatt aluminiumflak för att erhålla ökad vattenbeständighet.

### Användningsområde

Vinyl Primer är lämplig för användning både över och under vattenlinjen. Utmärkt som mellanstrykning på gamla, intakta bottenfärgssystem. Den har även god vidhäftning till ny inte helt genomhärdad epoxyprimer och säkrar därmed vidhäftningen av efterföljande bottenfärg eller annan en-komponent färg. Kan användas direkt på stål och trä och som grundning i ett en-komponent-system

### Filmtjocklek och sträckförmåga

	Minimum	Maximum	Rekommenderad
Filmtjocklek, torr ( $\mu\text{m}$ )	35	100	80
Filmtjocklek, våt ( $\mu\text{m}$ )	95	260	210
Teoretisk sträckförmåga ( $\text{m}^2/\text{ltr}$ )	10,9	3,8	4,8

### Teknisk information

Kulör	Aluminium
Torrhalt (volym%)*	38 $\pm$ 2
Flampunkt	28°C $\pm$ 2 (Setaflash)
VOC	5,17 lbs/gal (615 gram/ltr.) USA-EPA Metode 24
Glans	Matt
Vattenresistens	Mycket god
Nötningsbeständighet	God
Lösningsmedelresistens	Begränsad
Kemikalieresistens	God
Flexibilitet	God

\*I enlighet med ISO 3233:1998 (E)

## Förbehandling

Alla ytor skall vara rena, torra och fria från föroreningar. Ytan skall kontrolleras och behandlas enligt ISO 8504.

### Rent stål

Förbehandling: Blästring till SA 2 1/2 (ISO-8501-1:2007). Stålborstning till min. St 2 (ISO-8501-1:2007) är acceptabelt på mindre ytor.

### Shopprimer behandlat stål

Ren, torr och oskadad godkänd shopprimer.

### Målade ytor

Ren, torr och oskadad kombinerbar primer. Vänligen kontakta Ert lokala Jotunkontor för ytterligare information.

### Övriga ytor

Andra ytor kan också målas. Kontakta Jotun för ytterligare information.

---

## Appliceringsförhållanden

Underlagets temperatur skall vara minimum 3°C över luftens daggpunkt, temperatur och relativ fuktighet skall mätas i underlagets närhet. God ventilation erfordras i slutna utrymmen för att säkerställa korrekt torkning.

---

## Appliceringsmetoder

<b>Spruta</b>	Använd högtrycksspruta eller konventionell spruta.
<b>Pensel</b>	Rekommenderas för målning av kanter och mindre områden. Notera att rekommenderad skiktjocklek är svårt att uppnå med pensel.
<b>Rulle</b>	Kan användas på mindre ytor, men rekommenderas inte som första primerskikt. Då rulle användes måste uppmärksamhet fästas på att den specificerade skiktjockleken uppnås.

---

## Appliceringsinformation

<b>Blandningsförhållande (volym)</b>	En-komponent
<b>Förtunning/Rengöringsmedel</b>	Jotun Förtunning Nr. 7
<b>Information högtrycksspruta</b>	
<b>Färgtryck i munstycket</b>	15 MPa (150 kp/cm <sup>2</sup> 2100 psi)
<b>Munstyckets håldiameter</b>	0.46-0.69 mm (0.018-0.027")
<b>Sprutvinkel</b>	40-80°
<b>Filter</b>	Kontrollera att filtren är rena.
<b>Information konventionell spruta</b>	
<b>Färgtryck i munstycket</b>	3 - 4 bar (kg/cm <sup>2</sup> )
<b>Munstyckets håldiameter</b>	1.4 - 1.8 mm
<b>Filter</b>	Kontrollera att vatten och oljefilter är tillgängliga.
<b>Anmärkningar</b>	Avståndet från luftkompressorn till filter skall vara minst 10 m.

---

## Torktider

Torktiderna är bl. a. beroende av ventilation, temperatur, skiktjocklek och antal färgskikt. Värdena i tabellen är vägledande vid följande förutsättningar:

- God ventilation (utomhus eller fri luftcirkulation)
- Rekommenderad skiktjocklek
- Ett skikt på en ren stålyta

Ståltemperatur	5°C	10°C	23°C	40°C
Dammtorr	30 min	20 min	15 min	10 min
Hanterbar	4 t	3 t	2 t	1.5 t
Övermålningsintervall, minimum <sup>1</sup>	4 t	3 t	2 t	2 t

1. I ett flerskiktssystem påverkas torktiden av respektive skikt påverkas av skiktet plats i systemet samt filmtjockleken på tidigare applicerat skikt.

De angivna värdena får endast betraktas som riktvärden. Faktiska torktider/övermålningsintervall kan variera beroende på skiktjocklek, existerande underlag, ventilation, luftfuktighet och andra förhållanden vid appliceringen. En komplett målnings-specifikation kan upprättas där samtliga parametrar och speciella omständigheter är inkluderade.

---

## Rekommenderat målningsystem

Epoxy Yacht HB                    2 x 150 µm (Torrfilmtjocklek)  
**Vinyl Primer**                    **1 x 50 µm (Torrfilmtjocklek)**  
Jotuns bottenfärg

Alternativ:

Mellanstrykning på gammal bottenfärg:

**Vinyl Primer**                    **1 x 35 µm (Torrfilmtjocklek)**  
Jotuns bottenfärg

Andra system kan specificeras beroende på användningsområde.

---

## Bruksanvisning

**Ovan vattenlinjen**

**1. Glasfiber, stål, aluminium, bly och gjutjärn**

Applicera 2-3 strykningar Vinyl Primer, avsluta med 2 strykningar TopOne eller Shipolin.

**2. Trä**

Applicera 1 strykning Vinyl Primer spädd 15% med Jotun Förtunning Nr. 7. När detta har torkat, påför 2 strykningar Vinyl Primer och avsluta med 2 strykningar TopOne eller Shipolin.

**Under vattenlinjen**

**1. Trä**

Applicera 5-15 strykningar Clipper I vått-i-vått, antalet strykningar beror av underlagets sugförmåga. När detta har torkat påförs 3 strykningar Vinyl Primer (80 microns torrfilmtjocklek i varje strykning) och avsluta med minst 2 strykningar av valfri bottenfärg (vissa bottenfärger kräver 3 strykningar).

**2. Glasfiber, stål, aluminium, bly och gjutjärn**

Applicera 3 strykningar Vinyl Primer (80 microns torrfilmtjocklek i varje strykning) och avsluta med minst 2 strykningar av valfri bottenfärg (vissa bottenfärger kräver 3 strykningar).

**Underhåll**

När den används som mellanstrykning på gammal bottenfärg i gott skick påföres 1 strykning Vinyl Primer (35 microns torrfilmtjocklek) och avsluta med minst 2 strykningar av valfri bottenfärg (vissa bottenfärger kräver 3 strykningar).

---

## Förvaring

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

---

## Hantering

Hanteras varsamt. Omröres väl före användning.

---

## Förpackning

0,75 liter i ett 0,75 liters emballage.

2,5 liter i ett 2,5 liters emballage.

---

## Hälsa och säkerhet

Notera de säkerhetsföreskrifter som finns angivna på förpackningen. Applicera färgen under god ventilation och undvik inandning av sprutdamm. Använd alltid skyddsmask vid sprutmålning. Undvik hudkontakt. Färgstänk på huden skall omgående avlägsnas med lämpligt rengöringsmedel och sedan tvättas med tvål och vatten. Färgstänk i ögonen måste omedelbart sköljas bort med stora mängder vatten och läkare skall kontaktas.

---

## RESERVATION

Uppgifterna i detta datablad är baserade på resultat från laborietester och praktisk erfarenhet. Eftersom produkten kan komma att användas under förutsättningar som ligger utanför vår kontroll, kan vi endast garantera de egenskaper som finns angivna i detta datablad. 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.

Om tveksamheter uppstår om innehållet i den svenska texten, gäller den engelska ursprungsversionen (UK).

Jotun är ett världsomspännande företag med fabriker, försäljningskontor och lager i mer än 50 länder. För att komma i kontakt med Jotun ber vi er att kontakta närmaste regionkontor eller besöka vår hemsida på internet [www.jotun.com](http://www.jotun.com)

PUBLICERAT 26 11 2010 AV JOTUN  
DETTA DATABLAD ERSÄTTER TIDIGARE PUBLICERADE DATABLAD