

## Xtreme Gloss

### Produktbeskrivelse

Dette er en to-komponent, kjemisk herdende akryl polyuretan-maling. Det er et slitesterkt produkt med høyt tørrstoff. Den har en overflate med høy glans og utmerket glansbestandighet. Den er enkel å påføre. Til bruk som toppstrøk i atmosfærisk miljø.

### Bruksområde

Utvendige områder, blant annet skrog over vannlinjen og overbygg.  
Kun til profesjonell bruk.

### Farger

i henhold til farvekart

### Produktdata

Egenskap	Test/Standard	Beskrivelse
Tørrstoff pr volum	ISO 3233	60 ± 2 %
Glansgrad (GU 60 °)	ISO 2813	høy glans (85 +)
Flammepunkt	ISO 3679 Method 1	36 °C
Tetthet	kalkulert	1.2 kg/l
VOC-US/Hong Kong	US EPA method 24 (testet) (CARB(SCM)2007, SCAQMD rule 1113, Hong Kong)	360 g/l
VOC-EU	IED (2010/75/EU) (teoretisk)	344 g/l

De angitte data er typiske for fabrikkproduserte produkter. Små variasjoner kan forekomme avhengig av farge.  
Alle data gjelder for blandet maling.

Glansbeskrivelse: I henhold til Jotun Performance Coatings definisjon.

Ovennevnte data gjelder for blandet, ikke-fortynnet produkt.

### Filmtykkelse pr. strøk

#### Typisk anbefalt spesifikasjons range

Tørrfilmtykkelse	45 - 90 μm
Våtfilmtykkelse	75 - 150 μm
Teoretisk spredeevne	13.3 - 6.7 m <sup>2</sup> /l

#### Sprøyteapplisering:

Tre vått-i-vått strøk på 20 µm DFT hver anbefales. WFT verdier er for uforynnnet produkt. For å oppnå den angitte DFT etter tynning er det nødvendig å øke våtfilmtykkelse med 20-25 %.

#### Pensel- og rullepåføring :

Krever flere strøk for å bygge den nødvendige DFT. Mellom hvert strøk bør det være minst 8 timer. WFT verdier er for uforynnnet produkt. For å oppnå den angitte DFT etter tynning er det nødvendig å øke våtfilmtykkelse med 5-10 %.

## Forbehandling

For å sikre varig vedheft til påfølgende produkt skal alle overflater være rene, tørre og fri for smuss.

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

### Forbehandlingsoversikt

Underlag	Forbehandling	
	Minimum	Anbefalt
Malte overflater	Ren, tørr og ubeskadiget kompatibel maling (ISO 12944-4 6.1.4)  Etter herding, slip manuelt eller mekanisk med aluminiumsoksid eller silisiumkarbid papir med en korning på P320. Underlaget for topstrøket bør løsemiddelvaskes med Jotun Tnner No. 18. Påfør løsemiddel på med en ren hvit bomulls klut og tørk deretter av løsemiddelet med en annen ren hvit bomulls klut.	Ren, tørr og ubeskadiget kompatibel maling (ISO 12944-4 6.1.4)  Etter herding, slip manuelt eller mekanisk med aluminiumsoksid eller silisiumkarbid papir med en korning på P320 før ny behandling med korning P400 for å unngå riper. Underlaget for topstrøket bør løsemiddelvaskes med Jotun Tnner No. 18. Påfør løsemiddel på med en ren hvit bomulls klut og tørk deretter av løsemiddelet med en annen ren hvit bomulls klut.

## Påføring

### Påføringsmetoder

Dette produkt kan påføres med

- Sprøyte: Bruk konvensjonelt sprøyteutstyr. Høytrykkssprøyte er ikke anbefalt.
- Pensel: Bruk høy-kvalitets naturlig pensel (for eksempel grevling eller oksehår).
- Rull: Bruk en egnet rulle. Men ved bruk av rulle må hensyn tas for å få tilstrekkelig materiale til å oppnå spesifisert filmtykkelse.

### Blandeforhold (volum)

Xtreme Gloss Comp A	4 del(er)
Xtreme Gloss Comp B	1 del(er)

## Tynner/løsemiddel

Tynner: Jotun Thinner No. 18

### Sprøyteapplisering

Viskositeten kan reduseres ved å tynne produktet 30-35%.

Over 27°C - : Blanding av: Jotun Thinner No. 18 (60 %) + Jotun Thinner No. 12 (40 %).

Den ideelle viskositet for dette produktet er 14-16 sekunder målt med Ford Cup# 4 (13-15 sekunder med DIN Cup# 4).

### Pensel- og rullepåføring

Viskositeten kan reduseres ved å tynne produktet 5-10 % med Jotun Thinner No. 12.

## Veiledende data for konvensjonelt sprøyteutstyr

Dysetørrelse: Trykkbeholder: 1.0-1.3 (mm)

Trykk ved dyse (minimum): 3.5 bar

Avstand fra luftkompressor til filter skal være minst 10 m. Produktet må kun sprøytes av profesjonelle brukere.

## Tørke og Herdetid

### Underlagstemperatur

15 °C 23 °C 35 °C

#### Comp A + Comp B

Overflatetørr / Berøringstørr	3 h	2.5h	2h
Overmalingsintervall, minimum	7.5 h	5h	4h
Tørket/herdet for bruk	8 d	5d	3d

#### Comp A + Comp B + Tynner

Overflatetørr / Berøringstørr	3 h	2.5 h	2 h
Overmalingsintervall, minimum	7.5 h	5 h	4 h
Tørket/herdet for bruk	10 d	6 d	3 d

Tørke- og herdetider fastsettes ved kontrollerte temperaturer og en relativ luftfuktighet under 85% ved den typiske DFT for produktet.

Overflatetørr: Tilstanden av tørking når lett trykk med en finger ikke etterlater et avtrykk eller at malingen føles klebrig.

Overmalingsintervall, minimum: Den anbefalt korteste tid før neste strøk kan påføres.

Tørket/herdet for bruk: Minimumstid før malingen kan bli eksponert i det tiltenkte miljø/medium.

## Induksjonstid og Brukstid

### Malingens temperatur

23 °C

Brukstid 6 h

## Produktkompatibilitet

Forskjellige primere og sistestrøk kan benyttes i kombinasjon med dette produkt avhengig av eksponeringsbetingelser. Kontakt Jotun for ytterligere informasjon.

Forrige strøk: epoxy, polyuretan

## Emballasje

	Volum (liter)	Spannstørrelse (liter)
Xtreme Gloss Comp A	0.54 / 2	0.75 / 2.8
Xtreme Gloss Comp B	0.14 / 0.5	0.3 / 0.75

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

## Lagring

Produktet må lagres i henhold til nasjonale bestemmelser. Produktet bør oppbevares i et tørt rom med god ventilasjon og holdes unna varmekilder og åpen flamme. Emballasjen må holdes godt lukket. Håndteres med forsiktighet.

### Holdbarhet ved 23 °C

Xtreme Gloss Comp A	48 måned(er)
Xtreme Gloss Comp B	24 måned(er)

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

## Forholdsregler ved påføring

Dette produktet er kun til yrkesmessig bruk. Påførere og operatører skal være opplært, erfarne og ha evnen og utstyr for å blande/røre og bruke maling korrekt og i henhold til Jotuns tekniske dokumentasjon. Påførere og operatører skal bruke egnet personlig verneutstyr ved bruk av dette produktet. Disse retningslinjene er basert på gjeldende kunnskap om produktet. Eventuelle foreslåtte avvik som passer til forholdene på stedet skal sendes til den ansvarlige Jotun-representant for godkjenning før arbeidet påbegynnes.

## Helse og sikkerhet

Ta hensyn til det som er anvist på emballasjen. Brukes under godt ventilerte forhold. Pust ikke inn sprøytetåke. Unngå hudkontakt. Søl på huden vaskes straks med egnet rensemiddel, såpe og vann. Skyll øynene med rikelig med vann og kontakt lege umiddelbart.

## Fargeavvik

---

Når relevant; produkter som primært er ment som primere eller bunnstoff kan ha små fargevariasjoner fra batch til batch. Slike produkter kan blekne og kritte når de utsettes for sollys og forvitring.

---

## **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 konkret veiledning om de generelle egenskapene for dette produktet mot deres behov og spesifikke bruksområder.

Dersom det er uoverensstemmelse mellom ulike språklige utgaver av dette dokumentet, vil English (United Kingdom) versjonen være gjeldende.

---