

# JOTUN Industri grunning Visir

## Produktbeskrivelse

### Type

Vannavvisende alkydoljgrunning som inneholder effektive midler mot råtesopp og filmkonserverende middel mot svartesopper.

### Egenskaper og fordeler

Beskytter mot solnedbryting og fukt, og sørger for god vedheft til videre behandling. Gir en god inntrengning og forankring til underlaget.

### Bruksområde

Utviklet for industriell påføring på kledningsbord. Dersom kledningen skal viderebehandles med beis, må **JOTUN Industri grunning Visir** brytes til ønsket beisfarge hos kledningsprodusenten.

### Bruksbetingelser

Må ikke brukes på materialer som kommer i direkte kontakt med næringsmidler eller fôr.  
Må ikke brukes på materialer som er beregnet for bruk nær overflatevann eller som er beregnet for å komme i direkte kontakt med vann eller jord.  
Produktet er kun godkjent på materialer for utendørs bruk.  
Under lagring av behandlet materiale må det tas forholdsregler for å hindre utslipp til miljøet.  
Behandlet materiale må ikke selges før det er tørt.

## Produktdata

<b>Emballasjestørrelser</b>	20 liter spann (fyllingsgrad 18 liter) eller ferdigfarger i 1000 liter container.
<b>Fås i følgende baser</b>	C og gul. Baser skal blandes over <b>Jotun Multicolor</b> .
<b>Farger</b>	Ferdigfarger: Grå (N1500) For å oppnå ønsket sluttresultat, må fargen på <b>JOTUN Industri grunning Visir</b> sees i sammenheng med valg av farge på toppstrøk.
<b>Generisk type</b>	Alkyd grunning
<b>Volumbasert tørrstoffinnhold</b>	37 ± 2 volum%
<b>pH-verdi</b>	7.2 til 8.2
<b>VOC for bruksklart produkt</b>	EU grenseverdi for produktet (kat. A/g): 30 g/l. Produktet inneholder maks 10 g/l VOC.

## Påføringsinformasjon

### Anmerkning

**Underlag:** Underlaget skal være uekspontert kledning og skal være rent, fast og tørt.

**Omrøring:** Rør/bland grundig med mekanisk røreverk før påføring. Anbefalt utstyr: For 1000 liter container: Røreverk som avbildet med diameter 160 mm og min 200 rpm i 120 minutter eller annet røreverk som gir homogen maling.



### Påføringsutstyr/-metoder

Industriell påføring med børstemaskin eller sprøyting.  
Kontakt din lokale Jotun salgskonsulent for veiledning og prøvekjøring.

### Rengjøring av malerverktøy

Maskiner og utstyr rengjøres med vann.

### Tynner

Vann

**JOTUN Industri grunning Visir 20 L:** Kan tynnes med vann 0-20 %. Påleggsmengde kompenseres ved tynning.

**JOTUN Industri grunning Visir 1000 L:** Produktet er ferdig til bruk og skal ikke tynnes.

### Spreddeevne (forbruk) og filmtykkelse

	Spreddeevne (forbruk) pr. strøk (m <sup>2</sup> /liter)	Filmtykkelse pr. strøk (µm)	
		Våt (beregnet)	Tørr (beregnet)
<b>Anbefalt:</b>	9 - 12	83 - 111	32 - 45
<b>Kommentarer:</b>	Må ikke overskrides.		

### Forhold under påføring

Luftens, underlagets og malingens temperatur må ved påføring være over +10 °C.  
Relativ fuktighet treverk maks. 18%.

### Tørketider

Ved bruk av tørkesone: 5-10 min. avh. av tørkesonen. Minimumsintervall for overmaling: 24 timer ved klosslegging ved +23 °C og RH 50%. Høy luftfuktighet og lav temperatur forlenger tørkeprosessen. Mørke farger har lengre tørketid enn lyse farger.

Kledningen monteres i henhold til gjeldende normer og standarder for tømmerfaget.  
Kledningen må være ren, fast og tørr før videre behandling.

### Behandling etter montering

Ved montering:	Kuttflater, endaved og annet ubehandlet treverk grunnes med <b>VISIR Oljegrunding</b> vått-i-vått 3-4 strøk når kledningen monteres.
Innen 2 måneder etter kledningen er montert eller så snart været tillater det:	Overflatebehandles innen 2 måneder eller så snart været tillater det. For best bevaring av treverket anbefales viderebehandling når kledningen er montert. Anbefalte produkter til videre behandling er <b>DRYGOLIN Nordic Extreme Oljeglans</b> ved dekkende behandling eller <b>TREBITT Oljebeis</b> ved transparent behandling, men andre utendørsmalinger fra Jotun kan også benyttes. Følg bruksanvisningen til produktet man velger.
Senere vedlikehold anbefales utført med:	Husvask med <b>JOTUN 3-i-1 Kraftvask og soppfjerner</b> anbefales ved behov. Anbefalte produkter til videre behandling er <b>DRYGOLIN Nordic Extreme Oljeglans</b> ved dekkende behandling eller <b>TREBITT Oljebeis</b> ved transparent behandling, men andre utendørsmalinger fra Jotun kan også benyttes. Følg bruksanvisningen til produktet man velger.

## Kommentarer

Kvistlipp: Underlagets beskaffenhet påvirker hvor godt behandlingen vil hefte. Kvist og harde blanke overflater med høyere innhold av harpiks, fenoler og terpener virker negativt på malingers vedheft. Dette kan medføre avskalling. Avskalling behandles ved at løs maling fjernes med stålbørsting/skraping, før området overmales på nytt.

## Forvaltning, drift og vedlikehold

Det er utarbeidet FDV-datablad for produktet. (FDV: Forvaltning, drift og vedlikehold). Vennligst se FDV-databladet for opplysninger om vedlikehold, reparasjon osv.

## Lagring

Fraktes og lagres frostfritt.

## Avfallshåndtering

Tomemballasje, grunningsrester og tilsølt materiale leveres til lokal miljøstasjon.



Må være tomt og tørt

## Miljømerking

### Green Building-standarder

Det deklarerte produktet tilfredsstiller følgende krav:

- Egenskapskriterier i BETA (2018:A2)

BREEAM® NOR (2016)

Mat 01: Produktspesifikk Type III EPD (ISO 14025, ISO 21930, EN 15804) for Skandinavia.

Mat 01: Produktets Sikkerhetsdatablad bekrefter at produktet ikke inneholder noen stoffer på den norske A20-listen.

BREEAM® NOR (2012)

Mat 1.3: Produktspesifikk type III EPD (ISO 14025, ISO 21930, EN 15804) for Skandinavia.

Mat 1.5/01: Produktets Sikkerhetsdatablad bekrefter at produktet ikke inneholder noen stoffer på den norske A20-listen.

Flere sertifikater og godkjenninger kan være tilgjengelige på forespørsel.

## Sertifikater

Dokumentert effektivitet ved EN 113 + EN 73 samt EN 113 + EN 84 (event. som beskrevet i EN 599-1).  
Utlekkingsprofil dokumentert ved NT Build 509.

## Godkjenninger

Produktet er godkjent som trebeskyttelsesmiddel i henhold til forskrift om godkjenning av biocider og biocidprodukter (biocidforskriften) (europeisk biociddirektiv 98/8/EF).

Grå: Godkjent iht. BPR, Godkjenningsnr. NO-2012-0022.  
Gul: Godkjent iht. BPR, Godkjenningsnr. NO-2012-0023.  
C: Godkjent iht. BPR, Godkjenningsnr. NO-2012-0024.

Bruk biocidprodukter forsvarlig. Les alltid etiketten og produktinformasjonen før bruk.

## Helse og sikkerhet

Vennligst observer miljø- og sikkerhetsmerkingen som er anvist på emballasjen.

Det er utarbeidet et sikkerhetsdatablad for produktet. Detaljert informasjon vedrørende helse- og sikkerhetsrisiko samt forsiktighetsregler for bruk av dette produktet, er spesifisert i produktets sikkerhetsdatablad.

**Førstehjelpstiltak**, se punkt 4.

**Håndtering og oppbevaring**, se punkt 7.

**Transportinformasjon**, se punkt 14.

**Opplysninger om lover og forskrifter**, se punkt 15.

---

## Kontaktinformasjon

Jotun A/S  
P.O.Box 2021  
3202 Sandefjord  
Tel: 33 45 70 00

## Ansvarsbegrensning

Informasjonen i dette dokumentet er gitt etter Jotuns beste kunnskap, basert på laborietesting 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 veiledning om hvorvidt produktet er egnet til formålet og tiltenkt påføringsmetode.

Dersom det er uoverensstemmelse mellom ulike språklige utgaver av dette dokumentet, vil den engelske (Eng) versjonen være gjeldende.