

# JOTUN DryTech Murmaling

## Produktbeskrivelse

### Type

Diffusjonsåpen og vannavvisende silikonemulsjonsmaling for utendørs bruk.



### Egenskaper og fordeler

Holder all mur pen lengst. Motvirker flassing. Skittavvisende. 2i1 unik teknologi - både diffusjonsåpen og vannavvisende.

**JOTUN DryTech Murmaling** er i klasse for høy diffusjonsåpenhet iht. EN ISO 7783-2/DIN 52615 (Sd < 0,14 m) og i klasse for lav vannabsorpsjon iht. EN ISO 1062-3 ( $W_{24} < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$ ).

Bruk av lysekte, mineralske pigmenter og fyllstoffer gir meget god værbestandighet. Inneholder filmkonserverende middel mot svertesopp.

### Bruksområde

Til alle typer mur, grunnmur, betong, både ubehandlet og tidligere malt.



## Produktdata

<b>Emballasjestørrelser</b>	0,75 L (fyllingsgrad 0,68 L) 3 L (fyllingsgrad 2,7 L) og 10 L (fyllingsgrad 9 L).
<b>Fås i følgende baser</b>	A, C og Lysgrå, Mellomgrå, Mørkgrå, og Dypgrå.
<b>Brekking</b>	Kun til bruk i <b>Jotun Multicolor</b> blandemaskiner. Skal brekkes over <b>Jotun Multicolor</b> . Kun til Jotun murfarger. Grå baser og A-base kan brekkes på alle <b>Jotun Multicolor</b> blandemaskiner. A-base og C-base brekkes på maskiner med mineralske spesialbrekkfarger.
<b>Farger</b>	Hvit, Isgrå 7356 (Lysgrå base), Idyll 4456 (Mellomgrå base), Kveldsskygge 4455 (Mørkgrå base) og 4855 Lavendelgrå (Dypgrå base). Farger iht. Jotuns murvifte og Jotuns fargekart for Mur.
<b>Glansgrad</b>	Matt
<b>Generisk type</b>	Silikonemulsjonsmaling
<b>Volumbasert tørrstoffinnhold</b>	43.2 ± 2 volum%
<b>Litervekt</b>	1.54
<b>pH-verdi</b>	8.5 til 9.6
<b>VOC for bruksklart produkt</b>	EU grenseverdi for produktet (kat. A/c): 40 g/l. Produktet inneholder maks 40 g/l VOC.

## Påføringsinformasjon

### Anmerkning

Tiltak man kan gjøre for å unngå nyansforskjeller:

- Bland innhold i emballasje med ulike produksjonsnummer i et ekstraspenn. Rør godt om. Produksjonsnummeret finner man etter bokstavene SZ eller SV på etiketten i front på spennet.
- Det er en fordel å benytte det samme produksjonsnummeret innenfor det samme avgrensede arealområdet. Å bytte spenn midt på en vegg eller avgrenset område, øker muligheten for synlig nyansforskjell.
- Det kan være nyansforskjeller på farge som blandes på forskjellige blandemaskiner og/eller på forskjellige tidspunkt. Vær oppmerksom på dette dersom du trenger å kjøpe mer maling/dekkbeis/beis til det samme prosjektet i etterkant.
- Dersom du oppdager synlige forskjeller, ta kontakt med utsalgssted eller Jotun Teknisk Service (tlf. 33457530).

### Påføringsutstyr/-metoder

Pensel, rull eller sprøyte.

### Veiledende data for høytrykkssprøyting

Dysetørrelse	0.38 mm (0.015")
Viftevinkel	40° - 80°
Trykk ved dyse	Min. 15 MPa (Min. 150 kg/cm <sup>2</sup> )

### Rengjøring av malerverktøy

Vann og **JOTUN Penselrens**.

### Utspeding

Produktet skal ikke tynnes. Andre forbindelser/oljer skal ikke tilsettes i produktet.

### Spreddeevne (forbruk) og filmtykkelse

	Spreddeevne (forbruk) pr. strøk (m <sup>2</sup> /liter)	Filmtykkelse pr. strøk (µm)	
		Våt (beregnet)	Tørr (beregnet)
<b>Anbefalt:</b>	6 - 9	111 - 167	48 - 72
<b>Kommentarer:</b>	Avhengig av underlaget.		

### Forhold under påføring

Temperatur i luften og underlaget må være over +5 °C og under +25 °C.

Mal ikke hvis det er fare for dugg eller regn før malingfilmen er tørr.

- Høy luftfuktighet og lav temperatur forlenger tørkeprosessen.
- Varm luft kan holde på mer fuktighet enn kald luft, og ved temperaturfall kan dette føre til dugg.
- Stillestående luft forsinker tørk, og kan gi større fare for dugg.
- Lav temperatur og dugg kan gi mangelfull filmdannelse/opphering.

På dager med fare for dugg, bør man derfor avslutte malerjobben i god tid før duggfall.

## Tørketider

Tørketiden avhenger av underlagets temperatur (min. +5 °C), sugeevne, luftfuktighet og luftbevegelse.

### Oppgitt tørketid er målt ved nevnte verdier:

Relativ luftfuktighet (RH)	50 %	50 %
Lufttemperatur	23 °C	10 °C
Underlagstemperatur	23 °C	10 °C

Støvtørr	1 t	2 t
Overmalbar	10 t	20 t

Ved ugunstige tørkeforhold (høy luftfuktighet, tåke, regn, lav temperatur) kan blanke, lett klebrige striper oppstå på malingsfilmen. Stripene består av vannløselige stoffer, og vil forsvinne ved gjentatte eller kraftige regnfall. Malingens pustende og beskyttende egenskaper forringes ikke dersom striping oppstår.

Påføringsintervall/ Intervall mellom strykninger/ Interval between coats	0t (h)	10t (h)	20t (h)	Ved ca. 50% luftfuktighet/ At approximately 50% rel. humidity
	+23 °C	+10 °C		

## Bruksanvisning

Forarbeid:	Underlaget skal være fast, rent og tørt. Pussarbeider utføres i henhold til gjeldende standarder. Løstsittende maling, løs puss og all gammel kalk skal fjernes. Sopp, sot og annen smuss fjernes med <b>JOTUN 3-i-1 Kraftvask og soppfjerner</b> , med etterfølgende skylling med rent vann. Flatene må være tørre før videre behandling og pussreparasjoner må herde i min. 4 uker før overmaling. Alle byggetekniske mangler skal utbedres før malerarbeidet påbegynnes.
Grunning:	Ubehandlet/bar mur/puss/betong må grunnes med <b>JOTUN DryTech Murprimer</b> .
Mellomstrøk:	Utjevning av små sprekker og ujevnheter: <b>JOTUN DryTech Murfiller</b> Utjevning av strukturforskjeller i underlaget og fylling av riss inntil 0,5 mm; 1 x <b>JOTUN DryTech Murfiller</b> Påføres med pensel – krysspensles/villstrykes. Skal alltid overmales med <b>JOTUN DryTech Murmaling</b> .
Toppstrøk:	2 strøk <b>JOTUN DryTech Murmaling</b> . Hvis <b>JOTUN DryTech Murfiller</b> er påført, er det nok med 1 x <b>JOTUN DryTech Murmaling</b> .

## 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 og stående.

## Avfallshåndtering

Flytende maling og vaskevann med malingrester må ikke tømmes i kloakkavløp, men leveres til godkjent mottak for farlig avfall.



Må være tomt og tørt

## 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.

## Diverse

### NOBB nummer

Dette dokumentet dekker følgende NOBB numre:

54415317, 54415321, 54415336, 54415461, 54415476, 54415442, 54415457, 54415404, 54415412, 54415423, 54415438, 54415340, 54415355, 54415366, 54415374, 54415385, 54415393

### NOBB modul nummer

42137386

### 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 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 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.