

## JOTUN Silikat Murmaling

### Produktbeskrivelse

#### Type

En-komponent silikatmaling iht. DIN 18363, 2.4.1, basert på lysekte, uorganiske pigmenter og fyllstoffer. Forbinder seg kjemisk til det mineralske underlaget og følger pussens bevegelser under vekslende temperatur.



#### Egenskaper og fordeler

Spesielt egnet for kalkrik puss. Svært diffusjonsåpen. Meget værbestandig. Lange vedlikeholdsintervaller.

#### Bruksområde

Utvendige og innvendige mineralske underlag som fasader og andre flater av ny eller rengjort puss, sugende naturstein, gassbetong, kalksandstein osv. Ubehandlet tegl må pusses før overmaling. Pussarbeider utføres i henhold til gjeldende standarder.



Alkalefast pensel/roll

Vann/  
JOTUN Penselrens

### Produktdata

<b>Emballasjestørrelser</b>	10 L (fyllingsgrad 9 L).
<b>Fås i følgende baser</b>	A og C.
<b>Brekking</b>	Kun med uorganiske spesialbrekkfarger. Kvaliteten på et brukket produkt forringes ved lagring over 1 år.
<b>Farger</b>	Hvit samt farger fra Jotuns murvifte. Bruk kun utendørsfarger godkjent av Jotun A/S.
<b>Glansgrad</b>	Matt
<b>Generisk type</b>	En-komponent silikatmaling iht. DIN 18363, 2.4.1.
<b>Volumbasert tørrstoffinnhold</b>	50 ± 2 volum%
<b>Litervekt</b>	1.42
<b>pH-verdi</b>	11
<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

Rør godt om. Maling betraktes som et halvfabrikat. Resultatet er avhengig av konstruksjon, underlagets beskaffenhet, forbehandling, temperatur, påføring osv.

### Påføringsutstyr/-metoder

Påføres jevnt med grov pensel, rull eller høytrykkssprøyte. Best resultat oppnås ved påføring med pensel. Brukt som førstestrøk eller som mellomstrøk i system påføres malingen kun med grov alkaliefast pensel. Nøyaktig påføring er avgjørende for et pent sluttresultat.

### Veiledende data for høytrykkssprøyting

Dysetørrelse	0.53 mm (0.021")
Viftevinkel	65–80°
Trykk ved dyse	15 MPa (150 kg/cm <sup>2</sup> )

### Rengjøring av malerverktøy

Vann og **JOTUN Penselrens**.

### Spreddeevne (forbruk) og filmtykkelse

	Spreddeevne (forbruk) pr. strøk (m <sup>2</sup> /liter)	Filmtykkelse pr. strøk (µm)	
		Våt (beregnet)	Tørr (beregnet)
<b>Anbefalt:</b>	4 – 7	143 – 250	71 – 125
<b>Kommentarer:</b>	Avhengig av underlagets beskaffenhet.		

### Utspeding

En-komponent. Brukt som førstestrøk eller mellomstrøk, tilsettes **JOTUN Silikat Murprimer**.

### Forhold under påføring

Temperaturen i luften og underlaget må være over +5 °C og under +25 °C under påføring. Skal ikke påføres i direkte sollys.

### 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	10 °C	23 °C
Underlagstemperatur	10 °C	23 °C

Overflatetørr / Berøringstørr		1 t
Overmalbar	20 t	10 t

## Bruksanvisning

Forbehandling:	Underlaget skal være fast, rent og tørt. Sopp, sot og annen smuss fjernes med <b>JOTUN 2-i-1 Kraftvask og soppfjerner</b> , med etterfølgende skylling med rent vann. Alle byggt tekniske mangler skal utbedres før malerarbeidet påbegynnes. Flatene må være tørre før videre behandling og pussreparasjoner må herde i min. 4 uker før overmaling. Flater som tidligere er behandlet med organisk maling, må føres tilbake til original stand (bar mur) før overmaling. Silikat etser vindusglass, metaller og naturstein - bør tildekkes. Teglstein må pusses i henhold til gjeldende standarder før videre behandling.
Grunning:	All bar mur samt sterkt/ujevnt sugende underlag grunnes med <b>JOTUN Silikat Murprimer</b> tynnet med vann 1:1.
Mellomstrøk:	Ved behov for strukturutjevning og rissoverbygging av underlaget påføres 1 x <b>JOTUN Silikat Murfiller</b> (tynnet med <b>JOTUN Silikat Murprimer</b> 5:1) før påføring av <b>JOTUN Silikat Murmaling</b> . <b>JOTUN Silikat Murmaling</b> brukt som mellomstrøk i oppbygging av system tilsettes <b>JOTUN Silikat Murprimer</b> i forholdet 2 deler <b>Murmaling</b> til 1 del <b>Murprimer</b> .
Toppstrøk	Brukt som toppstrøk skal <b>JOTUN Silikat Murmaling</b> ikke tynnes og ikke tilsettes <b>JOTUN Silikat Murprimer</b> .

## Vedlikehold

Husvask med **JOTUN 2-i-1 Husvask og soppfjerner** anbefales ved behov.

## 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 malingrester skal ikke tømmes ut i avløp, 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:

54429953, 54429964, 54429972

### NOBB modul nummer

42137564

### Kontaktinformasjon

Jotun A/S  
Box 2021  
NO-3202 Sandefjord  
Norway

Tel.: +47 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 påføeringsmetode.

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