

JOTUN Silikat Murfärg

JOTUN Silikat Murmaling

Produktbeskrivning

Typ

En-komponent silikatfärg enligt DIN 18363, 2.4.1, baserad på oorganiska, ljusäkta pigment och fyllnadsmedel. Förbinder sig kemiskt med mineraliska underlag och följer putsens rörelser vid växlande temperatur.



Egenskaper och fördelar

Speciellt lämplig för kalkhaltig puts. Mycket diffusionsöppen. Mycket väderbeständig. Långa underhållsintervaller.

Användningsområde

Utvändiga och invändiga mineraliska underlag som fasader samt andra ytor av ny eller rengjord puts, sugande natursten, gasbetong, kalksten osv. Obehandlat tegel skall putsas innan målning. Putsarbete skall utföras enligt gällande standard.



Alkaliefast pensel/roll

Vann/
JOTUN Penselrens

Produktdata

Emballagestorlek	10 L (fyllningsgrad 9 L).
Tillgängliga baser	A och C.
Brytning	Använd enbart oorganiska specialbrytpastor. Kvalitén hos en bruten produkt försämras vid lagring över 1 år.
Kulör	Vit samt färger från Jotuns solfjäder för puts. Använd endast Jotun godkända murkulörer.
Glans	Matt
Generisk typ	En-komponent silikatfärg enligt DIN 18363, 2.4.1.
Volymtorrhalt	50 ± 2 volym%
Litervikt	1.42
VOC för bruksfärdig blandning	EU gränsvärde för produkten (kat. A/c): 40 g/l. Produkten innehåller max 40 g/l VOC.

Appliceringstekniska data

Rör om noga. Färg bör betraktas som ett halvfabrikat. Resultatet beror av konstruktion, underlagets kvalitet och skick, förbehandling, temperatur, applicering osv.

Appliceringsverktyg / -metoder

Påföres jämnt med grov pensel, roller eller högtrycksspruta. Bästa resultat uppnås vid påföring med pensel. Använd en grov, alkaliefast pensel då produkten appliceras som första strykning eller mellanstrykning. Noggrann applicering är en förutsättning för att erhålla ett fint slutresultat.

Riktlinjer vid högtryckssprutning

Munstyckets diameter	0,53 mm (0,021")
Sprutvinkel	65–80°
Färgtryck	15 MPa (150 kg/cm ²)

Rengöring av verktyg

Vatten och JOTUN Penseltvätt.

Spädning

En-komponent. Används produkten som första- eller mellanstrykning tillsätts JOTUN Silikat Murprimer, se broschyr för blandningsförhållande.

Sträckförmåga och skiktjocklek

	Förbrukning per strykning (m ² /liter)	Filmtjocklek per skikt (µm)	
		Våt (beräknad)	Torr (beräknad)
Rekommenderad:	4 – 7	143 – 250	71 – 125
Kommenterar:	Beror av underlagets sugförmåga.		

Förhållanden under applicering

Vid applicering skall temperatur i luft och underlag vara över +5 °C och under +25 °C. Skall inte påföras i direkt solljus.

Torktider

Torktiden beror av underlagets temperatur (min. +5 °C), inträngning i underlaget, luftfuktighet och luftcirkulation.

Angiven torktid är uppmätt under följande förutsättningar:

Luftfuktighet (RH)	50 %	50 %
Luftens temperatur	23 °C	10 °C
Underlagets temperatur	23 °C	10 °C

Torr för beröring	1 t	
Övermålningsbar efter	10 h	20 h

TØRKETID TØRKTID TØRRETID	Påføringsintervall/ Intervall mellan strykningar	0t	10t	20t	Ved ca. 50% luftfuktighet
		+23 °C	+10 °C		

NO: Tørketiden avhenger av underlagets temperatur (min. +5 °C), sugeevne, fuktighet og luftbevegelse.
SE: Tørktiden beror av underlagets temperatur (min. +5 °C), inträngning i underlaget, luftfuktighet och luftcirkulation.
DK: Tørretiden er afhængig af underlagets temperatur (min. +5 °C), sugeevne, luftfugtighed og ventilation.

Bruksanvisning

Förbehandling:	Underlaget ska vara fast, rent och torrt. Mögel, sot och övrig smuts avlägsnas genom tvättning med JOTUN 3-i-1 Kraftvask och mögeldesinfektion . Skölj av med rent vatten. Alla byggnadstekniska brister skall åtgärdas innan målningsarbetet påbörjas. Ytorna skall vara torra innan vidare behandling och putsreparationer skall härda minst 4 veckor före målning. Ytor som tidigare är behandlade med organisk färg måste återställas till ursprungligt skick (bar puts) innan övermålning. Silikat etsar fönsterglas, metall och natursten vilka därför bör övertäckas. Innan vidare behandling skall tegel skall putsas enligt gällande standard.
Grundning:	All bar puts samt starkt/ojämnt sugande underlag grundas med JOTUN Silikat Murprimer som blandats 1:1 med vatten.
Mellanstrykning:	Vid behov av att utjämna strukturskillnader i underlaget och fylla småsprickor appliceras 1 x JOTUN Silikat Murfiller (spädd med JOTUN Silikat Murprimer 5:1) innan slutstrykning med JOTUN Silikat Murfärg . JOTUN Silikat Murfärg använd som mellanstrykning i uppbyggnaden av system tillsätts JOTUN Silikat Murprimer i förhållandet 2 delar Murfärg till 1 del Murprimer .
Slutstrykning	Använd som sista strykning skall JOTUN Silikat Murfärg inte tunnas och inte tillsättas JOTUN Silikat Murprimer .

Underhåll

Tvätta målade ytor med **JOTUN 3-i-1 Kraftvask och mögeldesinfektion** spädd 1:15 vid behov.

Förvaltning, Drift och Underhåll

Det finns FDU-datablad tillgängligt för produkten. (FDU: Förvaltning, Drift och Underhåll). För ytterligare information om underhåll, reparationer osv. se FDU-databladet.

Lagring

Fraktas och lagras frostfritt och stående.

Avfallshantering

Avlägsna mesta möjliga färg från verktygen före rengöring i vatten/penseltvätt. Flytande färgrester och tvättvätska med färgrester skall inte hällas ut i avloppet utan lämnas till lokal miljöstation.



Hälsa och säkerhet

Vänligen notera miljö- och faromärkningen som finns anvisad på emballaget.

Det har utarbetats säkerhetsdatablad för produkten. Detaljerad information angående hälso- och säkerhetsaspekter samt skyddsåtgärder vid användandet av produkten, specificeras i produktens säkerhetsdatablad.

Första hjälpen, se punkt 4.

Hantering och lagring, se avsnitt 7.

Transportinformation, se punkt 14.

Gällande föreskrifter, se punkt 15.

Diverse

Kontaktinformation

Jotun Sverige AB
Box 151
421 22 Västra Frölunda
Tlf.: 031 69 63 00

Ansvarsfriskrivning

Informationen i det här dokumentet är framtagen i enlighet med den kunskap som Jotun har tillgänglig baserad på laborietester och praktisk erfarenhet. Eftersom produkterna ofta används utanför vår kontroll, kan vi inte garantera annat än produktens kvalitet. 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.

Användare bör alltid konsultera Jotun för rådgivning angående lämpligt användningsområde och applicering.

Om det föreligger oförenlighet mellan översättningar till olika språk är det den engelska (Eng) versionen som är giltig.