

JOTUN Mur silikat binder

Produktbeskrivning

Typ

Silikatbaserad grundning och tillsatser enligt DIN 18363, 2.4.1. för JOTUN Mur silikat mellanstrykning och JOTUN Mur silikat färg.

Egenskaper och fördelar

Förbättrar vidhäftning till mineraliska underlag.

Användningsområde

Används också utvändigt och invändigt som grundning på starkt sugande och lösa mineraliska underlag innan vidare behandling med silikatsystem. Tegel skall putsas enl. NS 3420 innan målning.

Produktdata

Emballagestorlek	2 L och 10 L
Kulör	Vit transperant.
Glans	Matt
Generisk typ	Silikatbinder enligt DIN 18363,2.4.1
Torrhalt	13,1 ± 2 volym%
Litervikt	1,03 kg/l
pH värde	11
VOC för bruksfärdig blandning	EU gränsvärde för denna produkt (kat. A/h): 30 g/l (2010). Denna produkt innehåller max 30 g/l VOC.

Appliceringstekniska data

Anmärkning

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

JOTUN Mur silikat binder använd som grundning kan inte användas tillsammans med JOTUN Impregnering mur & sten.

Appliceringsmetoder

Grov, alkaliefast pensel.
Påföres nerifrån och upp på obehandlad mur/puts.

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.

Rekommenderad skiktjocklek per strykning

Torr	Rekommenderad	5 µm
Våt	Rekommenderad	60 µm

Förbrukning per strykning

Rekommenderad	4 - 8	m ² /l
----------------------	-------	-------------------

Beror av underlagets sugförmåga.

Spädning

En-komponent
Blandningsförhållandet mellan JOTUN Mur silikat mellanstrykning och JOTUN Mur silikat färg beror på underlagets sugförmåga. JOTUN Mur silikat binder använd som grundning förtunnas med vatten 1:1. Då JOTUN Mur silikat binder används som tillsatsmedel skall den inte förtunnas med vatten.

Rengöring av verktyg

Vatten och JOTUN Penseltvätt.

Torktider

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

Luftfuktighet (RH)	50 %	50 %
Luftens temperatur	10 °C	23 °C
Underlagets temperatur	10 °C	23 °C
Dammtorr		1 t.
Övermålningsintervall, minimum	24 t.	12 t.

Bruksanvisning

Förarbete

Ytorna skall vara rena, fasta och torra: Mögel, sot och övrig smuts avlägsnas med JOTUN Kraftvask. Skölj av med rent vatten (fönster bör täckas). Påför JOTUN Alg - och mögeldesinfektion enligt bruksanvisning. Alla byggnadstekniska brister skall åtgärdas innan målningsarbetet påbörjas. Ytorna skall vara torra innan vidare behandling och putsreparationer skall härda minst 4 veckor före målning. Silikat etsar fönsterglas, metall och natursten bör täckas.

Obehandlat tegel skall putsas innan målning. Putsarbetet utförs enligt NS 3420. Ytor som tidigare är behandlade med organisk färg, måste återställas till ursprungligt skick (bar puts) innan övermålning.

Grundning

All bar puts samt starkt/ojämnt sugande underlag grundas med JOTUN Mur silikat binder som blandats 1:1 med vatten. Påför nerifrån och upp.

Mellanstrykning

Vid behov av att utjämna strukturskillnader i underlaget och fylla småsprickor appliceras 1 x JOTUN Mur silikat mellanstrykning innan slutstrykning med JOTUN Mur silikat färg. Används produkten som mellanstrykning i uppbyggnaden av system tillsätts JOTUN Mur silikat binder i förhållandet 2 delar färg till 1 del binder.

Slutstrykning

JOTUN Mur silikat färg. Denna kan spädas med JOTUN Mur silikat binder. Då JOTUN Mur silikat binder används som tillsatsmedel skall den inte förtunnas med vatten.

Blandningsförhållandet beror av underlagets skick.

Underhåll

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

Lagring

Fraktas och förvaras frostfritt och stående.

Avfallshantering

Avlägsna mesta möjliga färg från verktygen före rengöring i vatten. Flytande 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.

Ansvarsfriskrivning

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

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 versionen (United Kingdom) som är giltig.