



## TEKNISK DATABLAD STS 1 SPESIAL MALINGFJERNER

### Anvendelsesområde:

STS 1 spesial er et spesialprodukt for fjerning av maling på mur. Løser oljemaling og de fleste plastbaserte murmalinger. Nøytralisering på mur er ikke nødvendig etter god vannskylling.

### Produktegenskaper:

STS 1 spesial er laget for å fjerne maling på mineralske underlag. Det inneholder kaliumhydroksyd KOH, men danner ingen skadelige reaksjonsprodukter/salter i den mineralske overflaten. Eventuell saltdannelser vil skje i form pottaske som også finnes i større mengder i Keim – malings bindemiddel.

### Emballasje:

Plastspann 5 ltr og 20 ltr.

### Oppbevaring:

Oppbevares frostfritt og utilgjengelig for barn. Holdbarhet ca. 12 mnd.

### Bruksanvisning.

- Sett alltid en prøve på ca. 10x15 cm først, for å planlegge forbruk og virketid. På hus anbefales å sette prøver på alle vegger som skal behandles.
- Røres godt om før bruk.
- Ved arbeid med høytrykkspyler på større flater, vil det i noen tilfeller lønne seg å vaske i felter fra toppen og ned.
- Påføres best med en bred flat pensel, f.eks. beispensel med kunstfiberbust. Velegnet til sprøyting med høytrykksmalerpumpe. Anvend pumpe av rustfritt stål. Slanger m/innvendig nylonbelegg. Dyser m/åpning 0,36, 40 - 50°spredning.

- STS 1 spesial legges på i et meget tykt lag. Laget med malingsfjerner skal være tykkere enn det laget med maling som skal fjernes. Hvis laget med malingsfjerner ikke er tykt nok, vil disse områdene bli lysere. Påfør disse feltene mer STS 1 Spesial om nødvendig.
- Virketid: fra 30 min. til 30 timer, avhengig av type maling og malingslagets tykkelse. Det er vanlig å legge på STS 1 spesial om kvelden og la den sitte på til neste dag. Malingen er ferdig oppløst når du lett kan skrape ned til underlaget. Start ikke for tidlig med fjerningen.
- Ved sterk sol eller vind kan malingsfjerner tørke opp. Dusj i så fall overflaten lett med vann. Dermed aktiveres kjemikaliet igjen, og virketiden forlenges.
- Hvis den påsmurte flaten har tørket opp innen fjerningen skal begynne, vil det lønne seg å fukte flaten godt og vente 20 til 30 min. før man starter selve fjerningen.
- På hus der det er stor forskjell i alder og hardhet på malingslagene, kan det ytterste laget løse seg for fort opp slik at dette begynner å skli utenpå de gamle lagene. Dermed kan STS 1 spesial miste festet til veggen. (jfr. Prøvesetting). Hvis dette skjer, gjøres følgende: Påfør STS 1 spesial i et tynt lag, og la dette sette seg. Legg deretter STS 1 spesial i den ønskede tykkelse utenpå dette laget.
- Oppløst maling fjernes med rent kaldt eller varmt vann (40 - 90 grader), f.eks. hageslange eller hånddusj, og evt. skurebørste. På store flater er en høytrykkspyler mest effektiv. Vask av malingen nedenfra og oppover. Etterskyl flaten med kaldt vann fra toppen og ned. Unngå for høyt trykk da dette kan skade overflaten.

Les:

[STS 1 SPESIAL - SIKKERHETSDATABLAD](#)

Du finner produktet på:

[STS - Malingsfjernere](#)

STS- SURFACE TREATMENT SYSTEMS AS  
Professor Birkelands Vei 24C.  
1081 Oslo

Tlf: +47 22 05 62 22

E-post: [post@sts-surface.no](mailto:post@sts-surface.no)



### Bruksanvisning forts.

- Så lenge det finnes rester av olje/maling, vil overflaten skumme når det spyles på med vann. Skyll til skummingen opphører. Det er ikke behov for nøytralisering med eddiksyre.
- Ved arbeid med høytrykkspyler på større flater, vil det i noen tilfeller lønne seg å vaske i felter fra toppen og ned.
- Behov for gjentatt behandling kan forekomme.
- Forarbeide: Dekk til vinduer, dører og lufterventiler med plast. Kitt igjen større sprekker og evt. åpninger rundt strømledninger. Skjerm prydbusker med plast.
- Forbruk: 1 liter til 1 -3 m<sup>2</sup>. Behov for gjentatt behandling kan forekomme.
- Rengjøring: rengjør utstyret med (varmt) vann.

### Sikkerhetstiltak:

- Ved bruk av høytrykkspyler eller ved arbeid på store flater, bruk fullt regntøy, gummihansker, gummifottøy og vernebriller/ansiktsskjerm.
- Les HMS - datablad (Helse - miljø og sikkerhetsdatablad).
- 

## STS 1 Spesial i konsentrat er etsende!

Vær oppmerksom på at ***malingen*** som fjernes kan være farlig avfall og skal behandles deretter.