



## TEKNISK DATABLAD STS 1 SPESIAL + MALINGFJERNER

### Anvendelsesområde:

STS 1 spesial pluss er en videreføring av STS 1 spesial med tilsetninger som gjør det mer effektivt på rene plastmalinger. Effekten på oljemaling blir redusert. Også svært godt egnet for fjerning av graffiti / tagging.

Produktet har vist seg å være spesielt velegnet ved rehabilitering av betongelementer i boligblokker og terrassehus.

Det er da ofte spørsmål om å få fjernet 2 lag med plastmaling, som STS spesial pluss løser på beste og rimeligste måte. Nøytralisering på mur er ikke nødvendig etter god vannskylling.

### Produktegenskaper:

STS 1 spesial pluss 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. STS Spesial pluss må ikke anvendes på metaller som aluminium, sink, bly og tinn. STS 1 Spesial Pluss kan misfarge visse typer av edeltre.

### 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.

- Påføres best med en bred flat pensel, f.eks. beispensel med kunstfiberbust. Velegnet til sprøyting med høytrykksmalerpumpe. Anvend pumpe av rustfritt stål. Slinger m/innvendig nylonbelegg. Dyser m/åpning 0,36, 40 - 50°spredning.
- STS 1 spesial pluss 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 pluss 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 pluss 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 fjerning.
- Ved sterk sol eller vind kan malingsfjerner tørke opp. Dsj 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 pluss miste festet til veggen. (jfr. Prøvesetting). Hvis dette skjer, gjøres følgende: påfør STS 1 spesial pluss i et tynt lag, og la dette sette seg. Legg deretter STS 1 spesial pluss på i ønsket tykkelse utenpå dette laget.



### Bruksanvisning forts.

- Oppløst maling fjernes med rent kaldt eller varmt vann (40 – 90 grader), f.eks. haveslange 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.
- Så lenge det finnes rester av olje/maling, vil overflaten skumme når det spyles på med vann. Skyll til skummingen opphører. Ikke behov for nøytralisering med eddik.
- Ved arbeid med høytrykkspyler på større flater, vil det i noen tilfeller lønne seg å vaske i felter fra toppen og ned.
- Forarbeide: Dekk til vinduer, dører og luftenventiler 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.