

Temaprime EE

BESKRIVELSE

En hurtigtørkende, en-komponent, anti-korrosiv spesialgrunning.

EGENSKAPER OG ANBEFALT BRUK

- Grunning for overflater av stål, aluminium og sink.
- Minimum av skader ved brenn-, sveising og flammeskjæring. Brent maling kan lett fjernes ved f.eks. børste.
- Utmerkede anti-korrosive egenskaper.
- Kan også brukes uten toppstrøk på ståloverflater i tørre områder innendørs.
- Anbefalte bruksområder: Skipsoverflater over vannlinjen både innendørs og utendørs, på utsiden av oppbevaringstanker, landbruksmaskiner og andre overflater der det kreves spesielt god vedheft og korrosjonsegenskaper.

TEKNISK DATA

Tørrestoff, volum 47±2% (ISO 3233)

Tørrestoff, vekt 65±2%

Densitet (SG) 1.3±0.1 kg / l

Anbefalt filmtykkelse og teoretisk forbruk

Anbefalt filmtykkelse		Teoretisk forbruk
våt	tørr	
85µm	40µm	11.7 m ² /l
130µm	60µm	7.8 m ² /l

Praktisk forbruk avhenger av påføringsmetode og maleforhold, samt type og grovhet på overflaten som skal behandles.

Tørketid (+23°C)

Tørketiden avhenger av filmtykkelse, temperatur, relativ luftfuktighet og ventilasjon.

Tørketid

DFT 50µm	+10°C	+23°C	+35°C
Støvtørr etter	1t	15min	10min
Håndterbar etter	3t	1t	30min
Overmalbar etter	4t	45min	30min
Fullstendig herdet etter 30 min / +120°C			

Glans Matt.

Fargevarianter Rødblun (TVT 4000) og grå (TVT 4001). Brekkes med Temaspeed Premium.

Temaprime EE

PÅFØRINGSINSTRUKSJON

Forbehandling	<p>Olje, fett, salter og smuss fjernes på passende måte (ISO 12944-4).</p> <p>Ståloverflater: Blåserens til klasse Sa2½. (ISO 8501-1) Rengjør små skader til St2. (ISO 8501-1) Der blåserens ikke er mulig, anbefales bruk av avfetting og fosfatering på kaldvalset stål for å øke hefteevnen.</p> <p>Sinkoverflater: Blås overflaten ren med et mineralsk slipemiddel, f.eks. kvarts sand, til en jevn grovhet. (SaS, SFS 5873) Hvis det ikke er mulig med blåseverktøy, skal overflaten skrapes for hånd eller vaskes med Maalipesu vaskemiddel. For varmgalvaniserte flater, se separate bruksanvisninger eller kontakt Tikkurila Technical Service.</p> <p>Rustfritt stål: Rubb overflaten med sliping eller blåseverktøy med ikke-metalliske slipemidler.</p> <p>Aluminiumsoverflater: Blås overflaten ren med et ikke-metalliske slipemiddel til en jevn grovhet. (SaS, SFS 5873) Hvis det ikke er mulig med blåseverktøy, skal overflaten skrapes for hånd eller vaskes med Maalipesu vaskemiddel.</p>
Anbefalt grunning	Temaprime EE.
Anbefalt toppstrøk	Temalac AB 70, Temalac AB MIO, Temalac FD 20, Temalac FD 50, Temalac FD 80, Temalac ML 90, Temacryl AR 50, Fontecryl 25, Fontelac QD 80.
Påføringsforhold	<p>Alle overflater må være rene, tørre og frie for forurensning. Under påføring og tørking skal ikke temperaturen på luft, overflate og produkt falle under +5°C, og den relative luftfuktighet skal ikke overskride 80%. Overflatetemperaturen på stål skal være minst 3°C over duggpunkt. God ventilasjon og tilstrekkelig bevegelse i luften er nødvendig under påføring og tørking.</p>
Påføring	<p>Røres grundig før bruk.</p> <p>Luftfri/airless sprøyting: Produktet tynnes ca. 0-5%. Anbefalt dysespiss er 0.011"-0.015" og trykk 120-160 bar. Sprøytevinkelen skal velges i henhold til formen på objektet.</p> <p>Ved påføring med pensel tynnes produktet etter forholdene.</p>
Tynnere	<p>Thinner 1006, Thinner 1053</p> <p>Store overflater Thinner 1053 (sakte).</p>
Rengjøring av utstyr	Thinner 1006.
VOC	<p>Mengden flyktige organiske forbindelser (VOC) er 470 g per liter produkt.</p> <p>Mengden flyktige organiske forbindelser (VOC) (tynnet 5% av volumet) er 499 g per liter produkt.</p>
HELSE OG SIKKERHET	<p>Gjør deg kjent med produktets sikkerhetsetiketter som er plassert på hver beholder. Mer informasjon om farlige påvirkninger og hvilke beskyttelse som anbefales, er beskrevet i produktets helse- og sikkerhetsdatablad.</p> <p>Helse- og sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på forespørsel fra Tikkurila Oyj.</p> <p>Kun for industriell og profesjonelle brukere.</p>



Temaprime EE

Informasjonen ovenfor er ikke ment å være detaljert eller fullstendig. Informasjonen er basert på laboratorietester og praktisk erfaring, og gitt etter vår beste kunnskap. Kvaliteten på produktet sikres av vårt operativsystem, basert på kravene i ISO 9001 og ISO 14001. Som produsent kan vi ikke kontrollere forholdene hvor produktet blir brukt, eller utenforliggende faktorer som har betydning for bruk og påføring av produktet. Vi kan ikke ta ansvar for eventuelle skader der produktet er benyttet uten å følge våre instruksjoner eller for upassende formål. Vi forbeholder oss retten til fortløpende å endre og oppdatere produktets informasjonen uten ytterligere varsel.

Produktet er beregnet for profesjonell bruk og skal kun benyttes av fagfolk som har tilstrekkelig kunnskap og kompetanse om riktig håndtering av produktet.
Informasjonen ovenfor er kun rådgivende.

Bruk av produktet til andre formål enn dokumentets anbefaling, uten først å få vår skriftlige bekreftelse på egnethet, gjøres på egen risiko.