

Temalac SC-F 80

BESKRIVELSE

Helblank "High-solid" alkydmaling med anti-korrosive pigmenter.

EGENSKAPER OG ANBEFALT BRUK

- Kan legges i tykke lag
- Oppfyller krav om lav VOC
- Anbefales som ettstrøkssystem for blåserensede ståloverflater både innendørs og utendørs
- Gode påføringsegenskaper
- Produktet har MED (Marine Equipment Directive) sertifikat nr VTT-C-11978-15-17 som gjør produktet godkjent for innvendige skipsoverflater
- Anbefales for stålkonstruksjoner, stillaser og ulike typer maskiner og utstyr

TEKNISK DATA

Tørrestoff, volum 56±2% (ISO 3233)

Tørrestoff, vekt 72±2%

Densitet (SG) 1.4 kg / l avhengig av farge.

Anbefalt filmtykkelse og teoretisk forbruk

Anbefalt filmtykkelse		Teoretisk forbruk
våt	tørr	
140µm	80µm	7.1 m²/l
180µm	100µm	5.6 m²/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 80µm	+10°C	+23°C	+35°C
Støvtørr etter	30min	20min	10min
Håndterbar etter	12t	6t	3t
Overmalbar etter	2 uker	1 uker	1 uker
Tvungen tørking 1 h / +60°C			

Glans

Blank.

Fargevarianter

RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA og SYMPHONY fargekart. Brekkes med Temaspeed Premium.

Temalac SC-F 80

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).</p> <p>Grunnede overflater: Olje, fett, salt og smuss fjernes fra overflaten på passende måte. Reparer eventuelle skader i grunningen. Vær oppmerksom på grunningens tørketid for overmaling (ISO 12944-4).</p>
Anbefalt grunning	Temalac SC-F 80.
Anbefalt toppstrøk	Temalac SC-F 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>For å oppnå en jevn, ikke-porøs overflate, spray først et tynt dugglag. La løsemidlene fordampe i 3-5 minutter og påfør deretter hele strøket.</p> <p>Airmix: Produktet tynnes ca. 5-15%. Anbefalt dysespiss er 0.011"-0.013" og trykk 160-200 bar. Atomisert lufttrykk bør være 2 bar. Sprøytevinkelen skal velges i henhold til formen på objektet.</p> <p>Varm luftfri/airless sprøyting: Produktet tynnes ca. 5-15%. Anbefalt dysespiss er 0.011"-0.013" og trykk 160-200 bar. Sprøytevinkelen skal velges i henhold til formen på objektet.</p> <p>Ved ordinær sprøyting tynnes produktet ca. 15-20%. Anbefalt dysespiss er 1.6-1.8 mm og trykk 3-4 bar.</p> <p>Ved ønske om et tykkere lag, påføres malingen "vått-i-vått".</p>
Tynnere	Thinner 1006
Rengjøring av utstyr	Thinner 1006.
VOC	<p>Mengden flyktige organiske forbindelser (VOC) er 400 g per liter produkt.</p> <p>Mengden flyktige organiske forbindelser (VOC) (tynnet 20% av volumet) er 480 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>

Kun for industriell og profesjonelle brukere.

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.