

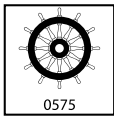
Temadur Clear

BESKRIVELSE

To-komponent blank polyuretanlakk, herdes med alifatisk isocyanat.

EGENSKAPER OG ANBEFALT BRUK

- Svært holdbar mot forvitring og slitasje.
- Brukes som toplakk for polyuretan malingssystemer.
- En slitesterk toplakk som er enkelt å rengjøre uten å kritte, med god bevaring av glans og farge.
- Også egnet for overflater av kobber, aluminium og sink.
- Produktet har MED (Marine Equipment Directive) sertifikat nr VTT-C-11979-15-17 som gjør produktet godkjent for innvendige skipsoverflater.
- Kun til industriell bruk i henhold til Direktiv 1999/13 / EF.
- Ved bruk på innendørs treoverflater, se "Bruksanvisning Temadur Clear med herder 0087596".
- Anbefalt for transportutstyr, utsiden av oppbevaringstanker, stålrammer og andre stålstrukturer, maskiner og utstyr.



TEKNISK DATA

Tørrstoff, volum 43±2% (ISO 3233)

Tørrstoff, vekt 48±2%

Densitet (SG) 1.0 kg / l (blandet)

Blandingsforhold Base 3 deler av volum Temadur Clear
Herder 1 del av volum 008 7590

Pot life (+23°C) 2 timer viskositet 25s DIN 4
4 timer viskositet 16s DIN 4

Anbefalt filmtykkelse og teoretisk forbruk

Anbefalt filmtykkelse		Teoretisk forbruk
våt	tørr	
95µm	40µm	10.7 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 40µm	+5°C	+10°C	+23°C	+35°C
Støvtørr etter	40min	30min	20min	10min
Håndterbar etter	12t	8t	4t	2t
Overmalbar uten sliping	4t–10d	2t–6d	½t–72t	15min–36t

Glans

Helblank.

Fargevarianter

Klar.

Temadur Clear

PÅFØRINGSINSTRUKSJON

Forbehandling	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).
Anbefalt grunning	Temadur 20, Temadur 50, Temadur 90, Temathane 50, Temathane PC 80.
Anbefalt toppstrøk	Temadur Clear.
Påføringsforhold	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.
Blanding av komponenter	Rør først base og herder separat. Riktig andel base og herdemiddel må blandes grundig før bruk. Bruk elektrisk blandevertøy/mørtelblander til blandingen. Utilstrekkelig eller feil blanding vil føre til ujevn tørking av overflaten og svekke produktets egenskaper.
Påføring	<p>For optimalt resultat, bland komponentene til riktig viskositet rett før bruk. Bruk "vått-i-vått" teknikk for en jevn, ikke-porøs overflate: Legg først et tynt strøk eller dugglag. La deretter løsemidlene fordampe i 2-15 minutter før hoved strøket påføres.</p> <p>Produktet er best egnet til ordinær sprøyting.</p> <p>Ordinær sprøyting: Produktet tynnes ca. 15-30% avhengig av temperatur, til viskositeten er 14-18s (DIN4). Anbefalt dysespiss er 1.4-1.6 mm og trykk 3-4 bar.</p> <p>Luftfri/airless sprøyting: Produktet tynnes ca. 15-30% avhengig av temperatur, til viskositeten er 14-18s (DIN4). Anbefalt dysespiss er 0.009"-0.011" og trykk 120-160 bar. Sprøytevinkelen skal velges i henhold til formen på objektet.</p> <p>Når produktet påføres overflater malt med Temadur, oppnås best resultat ved påføring på en klebrig, 10-30 minutter tørket overflate.</p> <p>Ved påføring med pensel tynnes produktet etter forholdene.</p> <p>Temadur Clear kan også påføres direkte på rene, tørre metalloverflater. Det anbefales minst to påfølgende strøk.</p>
Tynnere	Thinner 1048, Thinner 1067, Thinner 1061 Thinner 1048 eller Thinner 1067. Ved ordinær sprøyte kan også Thinner 1061 benyttes.
Rengjøring av utstyr	Thinner 1048, Thinner 1067, Thinner 1061
VOC	Mengden flyktige organiske forbindelser (VOC) er 510 g per liter produkt. Mengden flyktige organiske forbindelser (VOC) (tynnet 30% av volumet) er 600 g per liter produkt.

HELSE OG SIKKERHET 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. Helse- og sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på forespørsel fra Tikkurila Oyj.

Kun for industriell bruk.



Temadur Clear

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.