

## TEMALAC SC-F 20

### PRODUKTTYP

En halvmatt rostskyddspigmenterad alkydfärg med hög torrhalt.

### PRODUKTEGENSKAPER OCH ANVÄNDNINGSMÅN

- ◆ Halvmatt enskiktsfärg för stålytor utom och inomhus
- ◆ Goda applicerings egenskaper.
- ◆ Rekommenderas för stålstommar, byggnadsverk av stål, rörbryggor och olika typer av maskinutrustningar.

### TEKNISKA DATA

**Volymtorrhalt** 61 ± 2 volym-%. (ISO 3233)

**Vikttorrhalt** 76 ± 2 vikt-%.

**Densitet** 1,5 g/cm<sup>3</sup> beroende på kulör.

**Produktkod** 618-serien.

### Skiktjocklekar och teoretisk sträckförmåga

Filmtjocklek			Teoretisk sträckförmåga
	våt	torr	
applicerbar	160 - 200 µm	100 - 120 µm	6,1 – 5.1 m <sup>2</sup> /l

Den praktiska sträckförmågan påverkas av appliceringsteknik och -förhållande samt form och grovhet på ytorna.

### Torktider

Torrfilmtjocklek 80 µm	+ 10 °C	+ 23 °C	+ 35 °C
Dammtorr	30 min	20 min	10 min
Klibbfri Övermålningsbar efter	8 h 2 v	5 h 1 v	3 h 1 v

Tork- och övermålningstider beror på skiktjockleken, temperatur, luftens relativa fuktighet samt luftväxling.

### Förtunning Rengöring av arbetsredskap Glans Kulörer

Förtunning 1006.

Förtunning 1006.

Halvmatt.

RAL, NCS, SSG, BS och TVT kulörer. TEMASPEED nyansering.

# TEMALAC SC-F 20

## BRUKSANVISNING

<b>Förbehandling</b>	<p><u>Förberedande rengöring:</u> Rengör ytorna från all fast smuts. Avlägsna vattenlösliga salter, fett och olja med vatten- eller emulsionstvätt. Skölj ytorna grundligt med vatten och låt dem torka (ISO 12944-4).</p> <p><u>Stålytor:</u> Blästras till Sa 2 ½. (ISO 8501-1). Om blästring inte är möjlig rekommenderas fosfatering för kallvalsade stålytor för att förbättra vidhäftningen.</p> <p><u>Grundmålade ytor:</u> Avlägsna vattenlösliga salter, fett, olja och andra föroreningar genom emulsionstvätt samt skölj med rent vatten. Låt ytorna torka och avlägsna damm före applicering. Reparera eventuella skador i grundfärgen. (ISO 12944-4)</p>
<b>Grundmålning</b>	TEMALAC SC-F 20.
<b>Täckfärg</b>	TEMALAC SC-F 20.
<b>Appliceringsförhållanden</b>	Ytan som skall målas skall vara ren och torr. Under arbetet skall luftens, ytans och färgens temperatur inte understiga +5°C och luftens relativa fuktighet inte överstiga 80 %. Ytans temperatur bör vara minst 3°C över dagpunkten.
<b>Applicering</b>	Högtrycks- och konventionell sprutmålning. Blanda färgen noggrant före applicering. Vid högtryckssprutning förtunnas färgen 0 - 5 %. Munstycke vid högtryckssprutning 0,011" - 0,015", trycket vid munstycket skall vara 180-240 bar. Spridningsvinkeln väljs enligt föremålets form. Vid konventionell sprutning förtunnas färgen 5 -10 %. Använd våt-i-våt teknik för att nå tjockare skikt.
<b>VOC</b>	Mängden flyktiga organiska komponenter 360 g/ liter färg. VOC innehåll när produkten förtunnas 10 volym % är 410 g/liter färg.
<b>SKYDDSFÖRESKRIFTER</b>	Följ föreskrifterna som anges på etiketten. I varuinformationsbladet finns noggrannare uppgifter om vilka faror som är förknippade med användningen samt information om vilka skyddsåtgärder som bör vidtagas. Varuinformationsblad kan erhållas på begäran av Tikkurila Sverige AB.

### Enbart för yrkesbruk.

*Produkten är avsedd endast för yrkesbruk och ska endast användas av de som har tillräckliga kunskaper och färdigheter för att kunna använda produkten på rätt sätt. Information i detta dokument är endast rådgivande. Så långt tillåtet i tillämplig lag, ska Tikkurila inte anses att vara ansvarig för de förhållandena under vilka produkten används eller för användandet eller applicerandet av produkten. I fall du avser att använda produkten för några andra ändamål än vad som är rekommenderade i detta dokument utan att först erhålla vår skriftliga bekräftelse gällande produktens tillämplighet för det tilltänkta användandet, ska allt sådant användande ske på egen risk.*

*Informationen i detta dokument är inte avsedd att vara uttömmande eller fullständig. Informationen baserar sig på laboratorietester och praktisk erfarenhet och är given efter vår bästa kunskap. Produktens kvalitet kontrolleras av vårt verksamhetssystem, baserat på krav av ISO9001 och ISO14001. Som tillverkare kan vi inte kontrollera de omständigheterna under vilka produkten används eller de många faktorerna som påverkar användandet och applicerandet av produkten. Tikkurila ansvarar inte för fall där produkten används i strid med anvisningarna eller för otillämpliga ändamål. Vi förbehåller oss rätten att förändra den givna informationen ensidigt utan anmälan.*