

# Temazinc EE

## BESKRIVNING

En enkomponents zinkfärg.

## PRODUKTEGENSKAPER OCH REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

- Ger katodiskt skydd för stål.
- Används som grundfärg för stålytor som utsätts för vittring och kemisk belastning.
- Perfekt som bättringsgrundfärg på skadade områden av stål som grundmållats med zinkfärg.
- Kan användas utan täckfärg på ytor som utsätts för klimatbelastning

## TEKNISK DATA

### Volymtorrhalt

56±2%

### Specifik vikt

2.7 kg / l

### Rekommenderad filmtjocklek och teoretisk sträckförmåga

Recommended film thicknesses		Theoretical coverage
wet	dry	
55µm	30µm	18.7 m <sup>2</sup> /l
90µm	50µm	11.2 m <sup>2</sup> /l

Den faktiska sträckförmågan påverkas av appliceringsmetod och förhållandena samt form och grovhet på ytorna.

### Torktider

DFT 40 µm	+10 °C	+23 °C	+35 °C
Dammtorr efter	30 min	15 min	15 min
Beröringstorr efter	3 timmar	1,5 timme	1 timme
Övermålningsbar efter	12 timmar	6 timmar	3 timmar

Tork- och övermålningstider påverkas av filmtjocklek, temperatur, relativ luftfuktighet och ventilation.

### Glans

Matt.

### Kulörer

Grå

# Temazinc EE

## APPLICERINGS INSTRUKTIONER

<b>Förbehandling</b>	Olja, fett, salt och andra föroreningar ska avlägsnas på lämpligt sätt. (ISO 12944-4)  Stålytor: Blästras till renhetsgrad Sa 2½. (ISO 8501-1) För att uppnå bästa prestanda bör ytans profil vara medelgrov. (ISO 8503-2)
<b>Rekommenderade täckfärger</b>	Temanyl MS Primer, Temaprime EE, Temacoat GPL-S Primer, Temadur SC-F 50, Temathane 50.
<b>Appliceringsförhållanden</b>	Alla ytor måste vara rena, torra och fria från föroreningar. Temperaturen på den omgivande luften och ytan bör inte understiga +5 °C under applicering och torkning. Den relativa luftfuktigheten bör inte överstiga 80 % under applicering och torkning. Yttemperaturen för stål bör vara minst 3 °C över daggpunkten. I slutna områden krävs god ventilation och tillräcklig luftrörelse under applicering och torkning.
<b>Applicering</b>	Rör noggrant om i produkten före användning.  Vid doppmålning ska produkten spädas 0–10 %.  Vid användning av högtrycksspruta ska produkten spädas med cirka 0–10 %. Rekommenderat munstycke är 0,015–0,021 tum och ett tryck på 120–180 bar. Sprutvinkeln ska väljas med hänsyn till föremålets form.  Vid applicering med pensel ska produkten spädas i enlighet med de rådande förhållandena.
<b>Förtunningar</b>	Thinner 1006
<b>Rengöring av utrustning</b>	Thinner 006 1006.
<b>VOC</b>	Halten av flyktiga organiska föreningar är 385 g/l blandad färg.  VOC-halten i den blandade färgen (utspädd 10 volym-%) är 417 g/l.
<b>HÄLSA OCH SÄKERHET</b>	Följ föreskrifterna som anges på etiketten. I säkerhetsdatablad finns noggrannare uppgifter om vilka faror som är förknippade med användningen samt information om vilka skyddsåtgärder som bör vidtagas. Säkerhetsdatablad kan erhållas på begäran av Tikkurila Sverige AB.

### Endast för industriellt och yrkesbruk.

Informationen i detta dokument är inte avsedd att vara uttömmande eller fullständigt. 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 faktorer som påverkar användandet och applicerandet av produkten. Tikkurila Sverige AB 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.

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. Informationen i detta dokument är endast rådgivande. Så långt tillåtet i tillämplig lag, ska Tikkurila inte anses vara ansvarig för de förhållandena under vilka produkten används eller för användandet eller applicerandet av produkten.

Ifall 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.