

Temaprime EUR

BESKRIVNING

En snabbtorkande enkomponents rostskyddande alkydprimer.

PRODUKTEGENSKAPER OCH REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

- Grundfärg i alkydsystem för stålytor som utsätts för vittring
- Perfekt för användning i monteringsfabriker och målarstationer med snabba produktionscykler
- Kan även användas utan täckfärg på stålytor i torra inomhusområden
- Produkten har MED-certifikatsnummer (Marine Equipment Directive) VTT-C-11500-15-16 och är därmed godkänd för målning av ytor invändigt i fartyg
- Rekommenderas för stålkonstruktioner, jordbrukskonstruktioner och andra maskiner

TEKNISK DATA

Volymtorrhalt 51±2% (ISO 3233)

Vikttorrhalt 70±2%

Specifik vikt 1.3 kg / l

Rekommenderad filmtjocklek och teoretisk sträckförmåga

Recommended film thicknesses		Theoretical coverage
wet	dry	
80µm	40µm	12.7 m ² /l
120µm	60µm	8.5 m ² /l

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

Torktider

DFT 50 µm	+10 °C	+23 °C	+35 °C
Dammtorr efter	40 min	20 min	10 min
Beröringstorr efter	1½ timme	40 min	30 min
Övermålningsbar efter	1½ timme	40 min	30 min

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

Glans Matt.

Kulörer Rödbrun (TVT 4000) och grå (TVT 4001). Temaspeed Premium färgbrytning

Temaprime EUR

APPLICERINGS INSTRUKTIONER

Förbehandling

Olja, fett, salt och andra föroreningar ska avlägsnas på lämpligt sätt. (ISO 12944-4)

Stålytor: Blästras ren till minst grad Sa2. Rengör småskador med hjälp av maskinell rengöring till St2. (ISO 8501-1) Om blästring inte är möjligt rekommenderas fosfatering för kallvalsat stål för att förbättra vidhäftningen.

Grundmålade ytor: Olja, fett, salt och andra föroreningar ska avlägsnas från ytan på lämpligt sätt. Reparera eventuella skador på grundfärgsskiktet. Observera grundfärgens övermålnings-tid. (ISO 12944-4)

Rekommenderade grundfärger

Temaprime EUR.

Rekommenderade täckfärger

Temalac AB 70, Temalac AB MIO, Temalac FD 20, Temalac FD 50, Temalac FD 80, Temalac ML 90, Fontelac QD 80.

Appliceringsförhållanden

Alla ytor måste vara rena, torra och fria från föroreningar. Temperaturen på den omgivande luften, ytan och färgen 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 luftcirkulation under applicering och torkning.

Applicering

Rör noggrant om i produkten före användning.

Vid användning av högtrycksspruta ska produkten spädas med cirka 0–15 %. Rekommenderat munstycke är 0,011–0,015 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.

Förtunningar

Thinner 1053, Thinner 1006

Thinner 1006 eller Thinner 1053 (långsam).

Rengöring av utrustning

Thinner 1006.

VOC

Halten av flyktiga organiska föreningar är 440 g/l blandad färg.

Maximal VOC-halt i användningsklar färg (utspädd 15 volym-%) är 495 g/l.

HÄLSA OCH SÄKERHET

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 industriell och yrkesbruk.



Temaprime EUR

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 faktorerna 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.