

Temalac AB MIO

BESKRIVNING

En enkomponents alkydfärg med järnglimmerpigment (MIO).

PRODUKTEGENSKAPER OCH REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

- Lämplig att användas som mellanstrykning eller täckfärg i alkydbaserade system för stålytor som utsätts för väder och vind
- Primerns järnglimmerpigment bildar en robust, hållbar film med utmärkt vidhäftnings- och övermålningsförmåga
- Kan även appliceras med pensel
- Rekommenderas för broar, utsidor på förvaringstankar samt stålramverk och andra stålkonstruktioner

TEKNISK DATA

Volymtorrhalt 50±2 % (ISO 3233)

Vikttorrhalt 70±2%

Specifik vikt 1.3 kg / l

Rekommenderad filmtjocklek och teoretisk sträckförmåga

Rekommenderad filmtjocklek		Teoretisk sträckförmåga
våt	torr	
80µm	40µm	12.5 m ² /l
120µm	60µm	8.3 m ² /l

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

Torktider

DFT 50µm	+10°C	+23°C	+35°C
Dammtorr	6 t	3 t	2 t
Klibbfri	10 t	6 t	4 t
Övermålningsbar	24 t	16 t	12 t

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

Glans Halvmatt.

Kulörer Grå.

Temalac AB MIO

APPLICERINGS INSTRUKTIONER

Förbehandling	Grundmålade ytor: Olja, fett, salt och andra föroreningar ska avlägsnas från ytan på lämpligt sätt. Reparera eventuella skador på grundfärgsskiktet. Observera primerns övermålnings tid. (ISO 12944-4)
Rekommenderade grundfärger	Temaprime AB, Temaprime EE, Temaprime EUR, Fontecryl AP.
Rekommenderade täckfärger	Temalac AB MIO, Temalac AB 70.
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 hållas minst 3 °C över daggpunkten. I slutna utrymmen krävs god ventilation och tillräcklig luftcirkulation under applicering och torkning.
Applicering	Rör noggrant om i produkten före användning. Vid högtryckssprutning kan produkten spädas med cirka 0–10 %. Rekommenderat munstycke är 0,013–0,017 tum och ett tryck vid munstycket på 120–160 bar. Sprutvinkeln ska väljas med hänsyn till föremålets form. Vid konventionell sprutmålning späds produkten 18 % med Thinner 1006 eller 25 % med Thinner 1050. Rekommenderat munstycke är 1,6–1,8 mm och ett tryck vid munstycket på 3–4 bar.
Förtunningar	Lakkabensiini 1050, Thinner 1006 Lacknafta 1050 (långsam) eller Thinner 1006 (snabb).
Rengöring av utrustning	Thinner 1050 eller Thinner 1006.
VOC	Halten av flyktiga organiska föreningar är 420 g/l färg. VOC-halten när färgen är förtunnad 25% är 500 g/l blandad färg.
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.

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 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.