

# Diccoplast Elastic Primer

**BESKRIVNING** Tvåkomponent syra härdande grundfärg.

**PRODUKTEGENSKAPER OCH REKOMMENDERAD ANVÄNDNING** Bildar en flexibel yta som är lättslipad. Grundfärgen har goda fyllande egenskaper som ger förutsättningar för ett gott slutresultat. Bra fuktmotstånd tillsammans med lämplig toppfärg. Grunden bidrar till lång livslängd för slutprodukten. Allround snabbtorkande grundfärg för inom och utomhus bruk. Emissionen av formaldehyd klarar kraven för E1 klassificering. Färgen är testad enligt EN 717-1, och formaldehyd emitteringen är under 0.124 mg/m<sup>3</sup> luft.\* Fyllig lättslipad. Elastisk färgfilm.\* Används till ytterdörrar, fönster, möbler och MDF skivor.

- Uppfyller emissionsklass E1 enligt EN 717-1 för formaldehydavgång högst 0,124 mg/m<sup>3</sup> luft

## TEKNISK DATA

**Volymtorrhalt** 53±2% (blandning)

**Vikttorrhalt** 73±2% (blandning)

**Specifik vikt** 1.4 kg/l (blandning)

**Mixing ratio** Färg 100 volymdelar 691-serie Härdare 10 volymdelar 006 2098

**Brukstid (+23°C)** 48 timmar

**Rekommenderade spridningsmängder och teoretisk täckförmåga**

Rekommenderad filmtjocklek (oförtunnad)		Teoretisk sträckförmåga
våt	torr	
100–120 g/m <sup>2</sup>	40–50µm	11–14 m <sup>2</sup> /l

Verklig sträckförmåga är beroende av applikationsmetod, målningsförhållanden och ytans beskaffenhet.

**Torktider**

100–120 g/m <sup>2</sup>	+23°C	+50°C
Klibbfri	20–30 min	8–15 min
Slipbar	1–2 t	30–40 min

Staplingstemperaturen ska ligga under 35 °C.

Tork och tid till övermålningsbarhet är beroende av lokala betingelser som påläggsmängd, temperatur, luftens relativa fuktighet och luftväxling.

**Glans** Matt.

**Kulörer** Vit 0201

# Diccoplast Elastic Primer

## APPLICERINGS INSTRUKTIONER

<b>Förbehandling</b>	Ta bort damm, lösa partiklar och andra föroreningar från ytan. Trämateriale skall slipas med sandpapper P150-240, Lackslipning skall utföras med P240-400 papper. Avlägsna slipdammet innan lackering.
<b>Rekommenderade täckfärger</b>	Diccoplast 30, Diccoplast 30 TIX, Dicco Flex 30.
<b>Appliceringsförhållanden</b>	Ytan som skall behandlas skall vara ren och torr. Fuktkvoten i trä skall ligga under 20%. Temperaturen i lokalen skall vara över 18 °C, relativa luftfuktigheten skall vara under 70%. God ventilation är nödvändig för ett optimalt resultat. Produktencan torkas med eller utan ugn.
<b>Blandning av komponenter</b>	Rör om färg och härdare separat. Rätt mängd härdare och bas måste blandas noggrant innan användandet. Använd färgomrörare, otillräcklig omrörning, eller fel blandningsförhållande kommer att ge dålig ythärdning samt försämra ytans egenskaper. Använd ej blandningskärl tillverkade av järn och liknande. Använd i stället kärl av plast eller syrafast stål.
<b>Applicering</b>	<p>För högtryck sprutning förtunnas produkten cirka 5–20% till viskositeten 25–50 (DIN4). Rekommenderad munstycksspets är 0,011 "–0,015" och tryck 80–180 bar. Sprutvinkel ska väljas utifrån objektets form.</p> <p>För luftassisterad luftfri sprutning förtunnas produkten cirka 5–20% till viskositeten 25–50 (DIN4). Rekommenderad munstycksspets är 0,011 "–0,015" och tryck 40–120 bar. Atomiserande lufttryck bör vara cirka 1–3 bar. Sprutvinkel ska väljas utifrån objektets form.</p> <p>För konventionell sprutning förtunnas produkten ca 10–20% till viskositeten 20–50 (DIN4). Rekommenderad munstycksspets är 1,4–1,8 mm och tryck 2–3 bar.</p>
<b>Förtunningar</b>	Thinner 1027, Thinner 1033
<b>Rengöring av utrustning</b>	Förtunning 2000 eller 2020.
<b>VOC</b>	Mängden flyktiga organiska föreningar är 385 g/liter färgblandning. Maximal VOC-halt i bruksfärdig färgblandning (förtunnad 30 volymprocent) är 475 g/l. VOC 2004/42/EG (kat A/j) 500 g/l (2010).
<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 fullständig. Informationen baserar sig på laborietester 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 förhållanden 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.