

Diccoplast 30

BESKRIVNING

En hållbar gög kvalitativ tvåkomponents syrahärdad täckfärg.

PRODUKTEGENSKAPER OCH REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

- Förbättrar kvaliteten på den målade ytan med sin hållbarhet och enastående täckkraft. Produkten används till möbler, dörrar och andra träytor. Det slutliga resultatet ser fulländat ut.
- Produkten har MED (Marine Equipment Directive) certifikat nr EUFI29-19001970-MED och accepteras därför för att måla ytor inuti fartyg. MED-certifierade produkter är säkra att använda på grund av deras låga flamspridningsegenskaper och att de inte producerar för stora mängder rök och giftiga produkter
- Bra rep och kemisk beständighet hjälper ytan att bibehålla god ytkvalitet under en längre tid
- En snabbtorkande, slitstark färg med bra fyllningsegenskaper för inomhusbruk
- Denna produkts utsläppsnivå uppfyller kraven i E1-klassificering för ytbehandlingsmaterial. Produkten har testats enligt standarden EN 717-1 och dess utsläppshastighet för formaldehyd är mindre än 0,124 mg / m³ luft
- Lämplig för möbler, dörrar och andra trä- och fiberpanelsytor

TEKNISK DATA

Volymtorrhalt	60±2%
Viktorrhalt	74±2%
Specifik vikt	1.3 kg/l
Mixing ratio	Färg 100 volymdelar Diccoplast 30 Härdare 10 volymdelar 006 2098
Brukstid (+23°C)	48 timmar

Rekommenderade spridningsmängder och teoretisk täckförmåga

Recommended spreading amounts (unthinned)		Theoretical coverage
wet	dry	
100–120 g/m ²	45–55 µm	11–13 m ² /l

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

Torktider

100–120 g/m ²	+23 °C	+50 °C
Beröringstorr efter	20–30 min	10–20 min
Staplingstorr efter	4–6 timmar	40–60 min
Torr att förpacka efter	1 dag	1–2 timmar

Staplingstemperatur under +35 °C.

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

Glans

Halvmatt.

Kulörer

Specialkulörer vit 201 och svart 202. Färgkartor RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA och SYMPHONY. Temaspeed Premium färgbrytning

Diccoplast 30

APPLICERINGS INSTRUKTIONER

Förbehandling	Avlägsna damm, lösa partiklar och andra orenheter från ytan. Träytor måste slipas med sandpapper P150–320. Slipa med sandpapper P240–400 före nästa applicering. Allt slipdamm måste avlägsnas.
Rekommenderade grundfärger	Diccoplast Primer, Diccoplast Plus TIX.
Appliceringsförhållanden	Ytan som ska behandlas ska vara ren och torr. Träets fukthalt måste vara under 18 %. Vid applicering och torkning måste temperaturen i luften, underlaget och produkten vara över +18 °C, och den relativa luftfuktigheten måste vara under 70 %. God ventilation krävs för att garantera optimalt resultat. Produkten kan torkas med eller utan ugn.
Blandning av komponenter	Rör först om basen och härdaren var för sig. Korrekta andelar bas och härdare måste blandas grundligt före användning. Använd maskinell omrörare för att blanda. Otillräcklig blandning eller fel blandningsförhållande leder till ojämn torkning av ytan och försvagar beläggningens egenskaper. Använd inte behållare av järn vid blandningen. Använd istället behållare av plast, emalj eller syrabeständiga stålbehållare.
Applicering	Vid användning av högtrycksspruta ska produkten spädas med cirka 5–20 % till en viskositet på 25–50s (DIN4). Rekommenderat munstycke är 0,011–0,015 tum och ett tryck på 80–140 bar. Sprutvinkeln ska väljas med hänsyn till föremålets form. Vid användning av luftassisterad högtrycksspruta ska produkten spädas med cirka 5–20 % till en viskositet på 25–50s (DIN4). Rekommenderat munstycke är 0,011–0,015 tum och ett tryck på 40–120 bar. Fördelningslufttrycket ska vara omkring 1–3 bar. Sprutvinkeln ska väljas med hänsyn till föremålets form. Vid konventionell sprutning ska produkten spädas med cirka 10–20 % till en viskositet på 20–50s (DIN4). Rekommenderat munstycke är 1,4–1,8 mm och ett tryck på 2–3 bar.
Förtunningar	Thinner 1027, Thinner 1033
Rengöring av utrustning	Förtunning 2020.
VOC	Halten av flyktiga organiska föreningar är 380 g/l blandad färg. VOC-halten i den blandade färgen (utspädd 20 volym-%) är 450 g/l. VOC 2004/42/EG (kat. A/j) 500 g/l (2010)
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.



Diccoplast 30

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.