

# Akvi Top DS 25

## BESKRIVNING

En enkomponents, vattenburen akrylbaserad täckfärg för färgglada, jämna ytor.

## PRODUKTEGENSKAPER OCH REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

- Appliceringsegenskaperna är mycket goda. Färgen har hög torrhalt och goda fyllande egenskaper. Den flyter ut jämnt på ytan.
- En snabbtorkande toppfärg för krävande miljöer. Färgen bildar en hård film med möjlighet till ett brett spektrum av färger
  - Kan staplas snabbt och är därför ett utmärkt val för målning på brandhämmande färg. Produkten har godkänts som toplack i brandhämmande målningssystem för interiöra ytor
  - Mycket bra rep- och blockeringsmotstånd
  - M1-klassificeringen för lågemitterande byggmaterial har beviljats av Finlands byggnadsinformationsstiftelse RTS
  - Lämplig för paneler, dörrar, lister och andra trä- och träfiberytor

## TEKNISK DATA

**Volymtorrhalt** 37±2%

**Vikttorrhalt** 49±2%

**Specifik vikt** 1.2kg/ l

### Rekommenderade spridningsmängder och teoretisk täckförmåga

Recommended spreading amounts (unthinned)		Theoretical coverage
wet	dry	
100–120 g/m <sup>2</sup>	31–38 µm	10–13 m <sup>2</sup> /l

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

### Torktider

	+23 °C	+50 °C
Dammtorr efter	20–25 min	5–10 min
Beröringstorr efter	20–25 min	5–10 min
Sliptorr efter	25–30 min	5–10 min

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

**Glans** Halvmatt.

**Kulörer** Färgkartor RAL, NCS, SSG, BS och SYMPHONY. Avatint färgbrytningssystem.

# Akvi Top DS 25

## 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, Dicco Surf Primer, Akvi Primer MP.

**Appliceringsförhållanden** Ytan som ska behandlas ska vara ren och torr. Träets fukthalt måste vara under 20 %. 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.

**Applicering** Rör noggrant om i produkten.

Vid användning av högtrycksspruta ska produkten spädas med cirka 0–5 %. Rekommenderat munstycke är 0,011–0,015 tum och ett tryck på 120–160 bar. Sprutvinkeln ska väljas med hänsyn till föremålets form.

Vid användning av luftassisterad högtrycksspruta ska produkten spädas med cirka 0–5 %. 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 0–5 %. Rekommenderat munstycke är 1,6–2,2 mm och ett tryck på 2–3 bar.

**Förtunningar** Vatten

**Rengöring av utrustning** Vatten.

**VOC** Halten av flyktiga organiska föreningar är 20 g/l blandad färg.  
VOC-halten i den blandade färgen (utspädd 5 volym-%) är 19 g/l.  
VOC 2004/42/EG (kat. A/d) 130 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 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 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.