

Fontefacade Structure

BESKRIVNING

En vattenburen enkomponents snabbtorkande strukturerad akrylbaserad grundfärg för utomhusbruk.

PRODUKTEGENSKAPER OCH REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

- Lämplig för snabba produktionslinjer och för torkning både vid höga temperaturer och i rumstemperatur.
- Utmärkta anti-blockningsegenskaper.
- God väderbeständighet.
- Lämplig för externa mineralsubstrat som fiberplattor.

TEKNISK DATA

Volymtorrhalt 50%

Vikttorrhalt 68%

Specifik vikt 1.35 kg/l

Rekommenderade spridningsmängder och teoretisk täckförmåga

Rekommenderad filmtjocklek (oförtunnad)		Teoretisk sträckförmåga
våt	torr	slutlig yta
150–300 g/m ²	90–160 µm	3–6 m ² /l

Praktisk täckning beror på appliceringsmetod, målningsförhållanden och ytan som ska målas.

Torktider

170 g/m ²	+23°C	+40°C
Klibbfri och hanterbar, efter	15 min	5 min

Slutliga mekaniska egenskaper uppnås efter flera dagar. Tork- och ommålningstiderna är relaterade till våffilmtjocklek, gallring, färgskugga, temperatur, relativ luftfuktighet och ventilation.

Glans

Helmatt.

Kulörer

De ljusa nyanserna på Tikkurila Facade-färgkortet. AVATINT toningssystem. Endast en basfärg.

Förtunnings instruktioner

Färg rekommenderas att användas utan gallring. Vid behov tunn med vatten max. 5%. Tunning saktar ner torktiderna.

Fontefacade Structure

APPLICERINGS INSTRUKTIONER

Förbehandling	Ytorna måste vara fria från smuts, damm och fett.
Rekommenderade täckfärger	Fontefacade SC 10, Fontefacade SC 50, Fontefacade CC 30.
Appliceringsförhållanden	Ytan som ska behandlas måste vara ren och torr. Under applicering och torkning av temperaturen måste underlaget och färgen vara över + 10 ° C och luftens relativa fuktighet under 70%. Bra ventilation är också mycket viktigt.
Applicering	Kornstorlek max 200 µm. För luftassisterad luftfri sprutning rekommenderas munstycke 0,017 "–0,019" och trycket 80–160 bar. Atomiserande lufttryck bör vara cirka 1–3 bar. Sprutvinkel ska väljas efter föremålets form. För konventionell sprutning förtunnas produkten med cirka 0–5%. Rekommenderad munstycke är 1,6–1,8 mm och tryck 2–3 bar.
Rengöring av utrustning	Vatten
VOC	Enligt VOC-direktiv 2004/42 / EU är produktkategorin A / c VOC-gräns (1.1.2010) maximalt 40 g / l. VOC-innehållet i "Fontefacade Structure" är 25 ± 10 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 bruk.

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.