

## Fontefloor PU Cem Top

<b>BESKRIVNING</b>	En vattenburen hybridplast, polyuretanbaserad täckfärg för betong.
<b>PRODUKTEGENSKAPER OCH REKOMMENDERAD ANVÄNDNING</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Beständig mot mekaniskt slitage och förlänger därmed livslängden för den belagda ytan</li><li>• Ger ett matt ytskikt och tätar ytan</li><li>• Används som toppfärg i Fontefloor PU Cem-system</li></ul>
<b>TEKNISK DATA</b>	
<b>Volymtorrhalt</b>	1
<b>Specifik vikt</b>	1.5 kg / l (blandad)
<b>Praktisk sträckförmåga</b>	För ett plant underlag:  0,6–0,8 kg / m <sup>2</sup> beroende på vilket system som används.  Praktisk täckning beror på underlagets jämnhet.
<b>Torktid (+23°C)</b>	Dammtorr efter 6 timmar  Lätt trucktrafik efter 24 timmar  Genomhärdad efter 7 dagar  Vid lägre temperatur kommer härdningsprocessen att vara längre.
<b>Rengöring av utrustning</b>	Rengöring av utrustning med thinner 1061. Utrustning bör rengöras omedelbart efter användning innan belägningen har torkat.
<b>Utseende</b>	Matt
<b>Kulörer</b>	Röd, grön, buff, grå och crème.
<b>Förtunnings instruktioner</b>	Tunna inte Fontefloor PU Cem Top.
<b>VOC</b>	VOC 2004/42/EC (kat A/j) 140 g/l (2010) Fontefloor PU Cem Top: max. VOC < 140 g/l
<b>Burkstorlekar</b>	3,0 L

# Fontefloor PU Cem Top

## APPLICERINGS INSTRUKTIONER

- Förbehandling** Ny betong: Avlägsna cementhud med hjälp av maskinell slipning, vakuumsandblästring eller genom att fräta bort med saltsyra. Välj den metod som är mest lämplig för anläggningen ifråga. Efter slipning ska dammet försiktigt avlägsnas med dammsugare. Frätning med saltsyra utförs med utspädd saltsyra (1 del koncentrerad saltsyra, 4 delar vatten). Skölj med rikligt med vatten. Torka golvet.
- Gammal betong: Avlägsna allt fett, olja, kemikalier och andra orenheter med Maalipesu rengöringsmedel. Avlägsna gammalt flagnande färgskikt genom slipning eller vakuumblästring. Välj den metod som är mest lämplig för anläggningen ifråga. Rengör hål genom att ta bort allt löst, borttagbart material. Öppna sprickor med t.ex. ett slipverktyg. Ta bort löst material och damm.
- Cementbaserat avjämningsspackel: kontakta tillverkaren av spacklet för att bekräfta kompatibilitet.
- Appliceringsförhållanden** Betongens relativa fuktighet bör inte överstiga 97%. Den omgivande luftens, ytans eller beläggningens temperatur bör vara mellan + 12 ° C - + 25 ° C under applicering eller torkning. Relativ luftfuktighet bör inte överstiga 80%.
- Blandning av komponenter** Blanda rätt proportioner av delarna A och B noggrant ca. 30 s med hjälp av en handborr med en omrörare, betongblandare eller kraftblandare. Tillsätt del C till blandningen och blanda ca. 3 minuter tills blandningen är homogen. Se till att blandningen är homogen och använd den omedelbart efter blandning.
- Otillräcklig blandning eller felaktigt blandningsförhållande leder till ojämn torkning av ytan, försvagar golvet egenskaper och riskerar att applikationen misslyckas.
- Grundmålning** Fyll med otunnat Fontefloor PU Cem Primer eller Fontefloor PU Cem 2. Häll blandningen på golvet, applicera med en långhårig rulle eller stålspackel. Sprid sand med korstorlek 0,4–0,8 mm vid ca. 150 g / m<sup>2</sup> på den färskta grundfärgen för att säkerställa att underlaget vidhäftas och förhindrar glidning av golvet.
- Lagning** Laga hål och sprickor med utspädd Fontefloor PU Cem 2 eller Temafloor 400 epoxilack och torr, ren sand. Blandningsförhållande t.ex. 1 volymdel av epoxi eller Fontefloor PU Cem 2-blandning och 1–2 volymdelar sand med korstorlek Ø 0,1–0,6 mm. Sand de lappade områdena före övermålning, om det behövs.
- Täckfärg** Täckbeläggning kan utföras efter att Fontefloor PU Cem-systemet har härdat. Häll blandningen på golvet och sprid med långhårig rulle. Spiked roller hjälper till att ta bort luftbubblor från beläggningen.
- Lagring** Under skydd och fri från marken, under torra förhållanden över + 5 ° C och under + 25 ° C. Detta är särskilt viktigt för del C. Skydda mot frost även under transport.
- 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.


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.

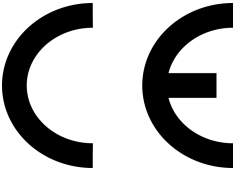
Ifall du avser att använda produkten för några andra ändamål än vad som är rekommenderade i detta dokument utan att först erhålla vår skriftliga bekräftelse gällande produktens tillämplighet för det tilltänkta användandet, ska allt sådant användande ske på egen risk.

## Fontefloor PU Cem Top

EN 13813:2002

	
Tikkurila Oyj Kuninkalantie 1 FI-01300 VANTAA	
17	
TIK-6631-5001b	
EN 13813:2002	
Slagtålighet	IR4
Avgång av korrosiva substanser	SR

EN 1504-2:2004

	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 VANTAA	
17	
TIK-6631-5001a	
EN 1504-2:2004	
Permeabilitet av CO2	SD > 50 m
Slagtålighet	