

Fontefloor Pu Cem Cove

BESKRIVNING Ett vattenburet hybrid-polyuretanbaserat material för hålkäl.

PRODUKTEGENSKAPER OCH REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

- Snabbhärdande material för hålkäl
- För användning inom Fontefloor PU Cem-systemet
- Svag lukt

TEKNISK DATA

Volymtorrhalt 1

Specifik vikt 1.75 kg / l (blandad)

Brukstid (+23°C) Vid + 20 ° C: ca. 15 minuter

Praktisk sträckförmåga För ett plant underlag:
Cirka 2,4 meter / enhet med en radie på 2 cm och 10 cm höjd eller cirka 1 m² med en tjocklek på 5 mm / enhet på 10 kg.

Obs! Maximalt tjocklek på ett lager är ca. 6 mm.

Praktisk täckning beror på underlagets jämnhet

Torktid (+23°C) Gångtrafik efter 8 timmar
Mekanisk exponering efter 24 timmar
Kemisk beständighet efter 7 dagar
Vid lägre temperatur kommer härdningsprocessen att vara längre.

Rengöring av utrustning Rengöring av utrustning med thinner 1061. Utrustning bör rengöras omedelbart efter användning innan primern har torkat.

Utseende Matt. Solljus kommer att förändra materialets nyans och glans på lång sikt.

Kulörer Röd, grön, ljusbrun, grå och crème.

Förtunnings instruktioner Förtunna inte Fontefloor PU Cem Cove.

VOC VOC 2004/42/EC (kat A/j) 140 g/l (2010)
Fontefloor PU Cem Cove: max. VOC < 140 g/l

Burkstorlekar 1,5 L

Fontefloor Pu Cem Cove

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, fräsning eller blästring. 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.

Polymermodifierat spackel

Kontakta tillverkaren av det polymermodifierade 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 och torkning. Relativ luftfuktighet bör inte överstiga 80%.

Blandning av komponenter

Rör först om basen och härdaren var för sig. Blanda rätt proportioner av bas och härdare ordentligt (cirka 3 minuter för att få en homogen blandning) genom att använda en industriell handborr med omrörare på låg hastighet. Otillräcklig blandning eller fel blandningsförhållande leder till ojämn torkning av ytan, försvagar beläggningens egenskaper och medför risk för misslyckad applicering.

Grundmålning

Grunda med oförtunnad Fontefloor PU CEM Primer. Håll blandningen på golvet, applicera med en åtgång på 0,25kg/m².

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 kornstorlek Ø 0,1–0,6 mm. Sand de lappade områdena före övermålning, om det behövs.

Täckfärg

Fontefloor PU Cem Cove appliceras på den ohärdade Fontefloor PU Cem Primer.

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 fullständig. 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 faktorer 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.