

Fontefloor PU Cem Cove

Beskrivelse Et vandfortyndbart, hybrid polyurethanmateriale uden opløsningsmiddel til betonlister.

Produktegenskaber og anbefalet brug

- Hurtigthærdende materiale til lister
- Skal anvendes sammen med Fontefloor PU Cem-systemer
- Lav lugtafgivelse

TEKNISK DATA

Volumen tørstof 100%

Massefylde 1,75 kg/l (blanding)

Blandingsforhold	Fontefloor PU Cem Cove-blanding	Fontefloor PU Cem Cove A 0,6 kg
		Fontefloor PU Cem B 0,62 kg
		Fontefloor PU Cem C 8,78 kg

Pot life(+23°C) Ved +20 °C: ca. 15 minutter

Dækkeevne Til et fladt underlag:

Ca. 2,4 meter/enhed med en radius på 2 cm og højde på 10 cm
eller
ca. 1 m² med en tykkelse på 5 mm/enhed på 10 kg.

Bemærk: Den maksimale tykkelse på et lag er ca. 6 mm.

Den praktiske rækkeevne afhænger af underlagets jævnhed.

Tørretid (+23°C) Gående trafik efter 8 timer
Mekanisk eksponering efter 24 timer
Kemisk modstand efter 7 dage

Ved lavere temperaturer vil hærdningsprocessen tage længere tid.

Rengøring af udstyr Rengør udstyret med Thinner 1061. Udstyret skal rengøres straks efter brug, inden primeren er tørret.

Glans Mat. Sollys påvirker lakkens farve og glans på lang sigt.

Farver Rød, grøn, brungul, grå og creme.

Fortyndingsinstruktioner Fontefloor PU Cem Cove må ikke fortyndes.

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

Emballagestørrelser 1,5 L

Fontefloor PU Cem Cove

PÅFØRINGSINSTRUKSER

Forbehandling	Fjern altid al fedt, olie og andre urenheder med egnet rengøringsmiddel før slibning. Fjern cementslam eller gamle afskallede malingslag ved maskinslibning, fræsning eller sandblæsning med vakuum. Vælg den metode, der er bedst egnet til lokalerne. Rengør huller ved at fjerne alt løst eller skørt materiale. Åbn revner med f.eks. et slibeværktøj. Efter mekanisk forbehandling fjernes alt løst materiale og støv forsigtigt med en støvsuger. Underlaget skal have en trækstyrke på over 1,5 MPa. Ved påføring på cementholdigt nivellerende afretningslag: Kontroller kompatibiliteten med producenten af det nivellerende afretningslag.
Påføringsforhold	Betonens relative fugtighed bør ikke overstige 97 %. Det resterende fugtindhold bør ikke overstige 4 vægt-%. Temperaturen på den omgivende luft, overfladen eller overfladebehandlingen bør ikke falde til under +15 °C under påføring eller tørring. Den relative luftfugtighed bør ikke overstige 80 %.
Blanding af komponenter	Bland de korrekte andele af del A og B grundigt i ca. 30 s ved hjælp af en boremaskine med rørepind, betonblander eller blandemaskine. Tilsæt del C til blandingen, som blandes i ca. 3 min., indtil der er opnået en homogen blanding. Sørg for, at blandingen er homogen, og anvend den straks efter blanding. Utilstrækkelig blanding eller et forkert blandingsforhold resulterer i ujævn tørring af overfladen, svækker afretningslagets egenskaber og påvirker resultatet af påføringen negativt.
Priming	Grund med ufortyndet Fontefloor PU Cem Primer. Hæld blandingen ud på gulvet, og påfør den med et forbrug på $\pm 0,25 \text{ kg/m}^2$.
Lapning	Reparer huller og revner med ufortyndet Fontefloor PU Cem 2 eller Temafloor 400-epoxylak og tørt, rent sand. Blandingsforholdet er f.eks. 1 volumendel epoxy- eller Fontefloor PU Cem 2-blanding og 1-2 volumendele sand med kornstørrelse $\varnothing 0,1\text{-}0,6 \text{ mm}$. Slib de reparerede områder inden overmaling, hvis det er nødvendigt.
Topcoating	Fontefloor PU Cem Cove påføres oven på den uhærdede Fontefloor PU Cem Primer.
Opbevaring	Under overdækning og væk fra jorden. Under tørre forhold over +5 °C og under +25 °C. Dette er især vigtigt for del C. Skal beskyttes mod frost – selv under transport.
HELBRED OG SIKKERHED	Emballagen er udstyret med sikkerhedsmærkater, som skal bemærkes. Yderligere information om farlige bestanddele og beskyttelse er nærmere beskrevet i individuelle helbreds- og sikkerhedsblade. Helbreds- og sikkerhedsdatablad kan fås ved henvendelse til Tikkurila.

Emballagen er udstyret med sikkerhedsmærkater, som skal bemærkes. Yderligere information om farlige bestanddele og beskyttelse er nærmere beskrevet i individuelle helbreds- og sikkerhedsblade. Helbreds- og sikkerhedsdatablad kan fås ved henvendelse til Tikkurila.

Informationen i dette dokument er ikke beregnet på at være udtømmende eller fuldstændigt. Informationen baserer sig på laboratorietests og praktisk erfaring, og er givet efter vores bedste kundskaber. Produkternes kvalitet kontrolleres af vores virksomhedssystem, baseret på krav om ISO 9001 og ISO 14001. Som producent kan vi ikke kontrollere de omstændigheder, under hvilke produkterne anvendes eller de mange faktorer som påvirker brugen og påføring af produkterne. Tikkurila er ikke ansvarlig for tilfælde hvor produkterne anvendes i strid med anvisningerne eller for uanvendelige objekter. Vi forbeholder os retten at ændre den givne information uden varsel.