

## Fontefloor PU Cem 2

### BESKRIVELSE

Løsemiddelfri, vanntynnet og selvutjevne hybridpolyuretan betongmasse som sikrer god heft for hele beleggingssystemet.

### EGENSKAPER OG ANBEFALT BRUK

- Gir enestående forsegling av overflaten. Fontefloor PU Cem 2 tetter betongen og forhindrer bobler i det endelige dekket
- Utmerket evne til å fylle ut uregelmessigheter, sprekker og hull, og sikrer et jevn grunnlag for toppstrøket
- Kan brukes både som grunning og som et selvutjevne lag
- Brukes i mat- og drikkeindustri, lager, kjemisk og farmasøytisk industri etc

### TEKNISK DATA

#### Tørrstoff, volum

100%

#### Densitet (SG)

1.35 kg/l (mikstur)

#### Pot life (+23°C)

Ved +20°C: ca 15 minutes.

#### Praktisk forbruk

På flatt underlag:

Ca 2 kg/mm/m<sup>2</sup>.

Praktisk forbruk avhenger av overflatens jevnhet.

#### Tørketid (+23°C)

Tåler å gås på etter 8 timer.

Overmalbar etter 12-48 timer.

Fullstendig herdet etter 7 dager.

Ved lavere temperatur vil herdeprosessen ta lengre tid.

#### Rengjøring av utstyr

Rens utstyret med Thinner 1016. Rens umiddelbart etter bruk før produktet har tørket.

#### Farger

Rød, grønn, beige, grå og crème.

#### Anvisning for tynning

Skal ikke tynnes.

#### Størrelse på beholder/spann

3,0 L

# Fontefloor PU Cem 2

## PÅFØRINGSINSTRUKSJON

- Forbehandling** Ny betong: Fjern smuss med kraftig sliping, vakuum sandblåsing eller vasking med saltsyre. Velg metoden som er best egnet for lokalene. Fjern alt støv nøye med en støvsuger etter sliping. Vasking utføres med fortynnet saltsyre (1 del konsentrert saltsyre, 4 deler vann). Skyll grundig med mye vann og la gulvet tørke.
- Gammel betong: Fjern fett, olje, kjemikalier og andre urenheter nøye med egnet vaskemiddel. Fjern gammel avskallende maling ved sliping eller sandblåsing med vakuum. Velg metoden som er best egnet på det aktuelle området. Rengjør hull og åpne sprekker med f.eks. et slipeverktøy. Fjern alt løst materiale og støv.
- Ved bruk av sementholdig avrettingsmasse, sjekk kompatibiliteten med produsenten av avrettingsmasse.
- Påføringsforhold** Betongens relative fuktighet bør ikke overstige 97%. Under påføring og tørking skal temperaturen på luft, overflate og produkt være mellom +12°C–+25°C, og den relative luftfuktigheten ikke overskride 80%.
- Blanding av komponenter** Bland de riktige proporsjonene av delene A og B grundig i ca. 30 sekunder ved å bruke en blandevisp/drill eller sementblander. Tilsett del C i blandingen og bland ytterligere ca. 3 minutter til blandingen er homogen.
- Forsikre deg om at blandingen jevn og bruk den umiddelbart. Utilstrekkelig blanding eller feil blandingsforhold vil føre til ujevn tørking av overflaten, svekke strøkets egenskaper og gir risiko for en mindre vellykket påføring.
- Grunning** For grunning bruk uforynnet Fontefloor PU Cem Primer. Hell blandingen på gulvet og fordel med en langhåret rulle. Spred sand med kornstørrelse 0.4–0.8 mm (ca. 150 g/m<sup>2</sup>) på det ferske grunningslaget for å sikre god heft av avrettingsmassen.
- Hvis Fontefloor PU Cem 2 brukes til grunning, se toppstrøkes datablad for instruksjoner.
- Sparkling** Sparkle hull og sprekker med Fontefloor PU Cem 2. Slip om nødvendig de sparklede områdene før overmaling.
- Toppstrøk** Overmaling bør gjøres 12-48 timer etter grunning. Hell blandingen på gulvet, fordel med en egnet sparkel og jevn ut med rulle. Avslutt med piggrulle for å fjerne sparkelmerker og oppnå en jevnere overflate.
- HELSE OG SIKKERHET** Gjør deg kjent med produktets sikkerhetsetiketter som er plassert på hver beholder. Mer informasjon om farlige påvirkninger og hvilke beskyttelse som anbefales, er beskrevet i produktets helse- og sikkerhetsdatablad. Helse- og sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på forespørsel fra Tikkurila Oyj.

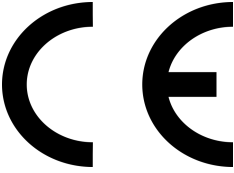
Informasjonen ovenfor er ikke ment å være detaljert eller fullstendig. Informasjonen er basert på laborietester og praktisk erfaring, og gitt etter vår beste kunnskap. Kvaliteten på produktet sikres av vårt operativsystem, basert på kravene i ISO 9001 og ISO 14001. Som produsent kan vi ikke kontrollere forholdene hvor produktet blir brukt, eller utenforliggende faktorer som har betydning for bruk og påføring av produktet. Vi kan ikke ta ansvar for eventuelle skader der produktet er benyttet uten å følge våre instruksjoner eller for upassende formål. Vi forbeholder oss retten til fortløpende å endre og oppdatere produktets informasjonen uten ytterligere varsel.

Produktet er beregnet for profesjonell bruk og skal kun benyttes av fagfolk som har tilstrekkelig kunnskap og kompetanse om riktig håndtering av produktet. Informasjonen ovenfor er kun rådgivende.


Bruk av produktet til andre formål enn dokumentets anbefaling, uten først å få vår skriftlige bekreftelse på egnethet, gjøres på egen risiko.

## Fontefloor PU Cem 2

EN 13813:2002

	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 VANTAA	
17	
TIK-6628-5001b	
EN 13813:2002	
Støtmotstand	IR4
Frigivelse av korrosive stoffer	SR

EN 1504-2:2004

	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 Vantaa	
17	
1119	
TIK-6628-5001a	
EN 1504-2:2004	
Permeabilitet (CO2)	SD > 50 m
Støtmotstand	