

Fontefloor EP Clear

BESKRIVELSE

To-komponent, vanntynnet epoxylakk.

EGENSKAPER OG ANBEFALT BRUK

- For lakkering av nye, gamle og tidligere malte betongoverflater
- Brukes på toppen av Fontefloor EP 100 og andre Temafloor produkter
- Passer også til støvbinding og lakkering av betongvegger
- M1-klassifisering for lavemitterende byggematerialer er gitt av Finlands Bygningsinformasjonsfond RTS
- Anbefales for lakkering av gulv utsatt for moderat kjemisk og mekanisk belastning i industribygg, lagerhaller, verksteder etc

TEKNISK DATA

Tørrstoff, volum

Ca 23%

Densitet (SG)

1.1 kg / liter (blandet).

Blandingsforhold

Base 3 deler av volum Fontefloor EP Clear

Herder 1 del av volum 008 4571

Pot life (+23°C)

Ca 1 time etter blanding.

Praktisk forbruk

Gjennomsnittelig forbruk på betonggulv er:

Grunning: 5-8 m² / liter

Toppstrøk: 6-10 m² / liter

Praktisk forbruk avhenger av overflatens jevnhet og porøsitet, samt påføringsmetode.

Tørketid (+23°C)

Støvtørr etter 6 timer.

Overmalbar etter 16 timer.

Fullstendig herdet etter 7 dager.

Tørketiden og tid for overmaling avhenger av filmtykkelse, temperatur, relativ luftfuktighet og ventilasjon.

Tynnere

Vann

Rengjøring av utstyr

Vann. Rens umiddelbart etter bruk før lakken har tørket.

Glans

Blank.

Farger

Klar

Størrelse på beholder/spann

10,0 L

Fontefloor EP Clear

PÅFØRINGSINSTRUKSJON

- Forbehandling** Ny betong: Fjern smuss med kraftig sliping, vakuump 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 med mye vann og la gulvet tørke.
- Gammel betong: Fjern fett, olje, kjemikalier og andre urenheter nøye med egnet vaskemiddel. Fjern gamle avskallede malingslag ved sliping eller sandblåsing med vakuump. Velg metoden som er best egnet for lokalene. Rengjør hull og åpne sprekker med f.eks. et slipeverktøy. Fjern alt løst materiale og støv.
- Påføringsforhold** Betongens relative fuktighet bør ikke overstige 97%. Under påføring og tørking skal ikke temperaturen på luft, overflate og produkt falle under + 15°C, og den relative luftfuktigheten skal ikke overskride 80%.
- Merk! Det er naturlig at dette produktet kan kritte, bli misfarget eller gulne ujevnt. Det anbefales å bruke produkter med polyuretan i toppstrøket når det er høye estetiske krav til farge og utseende.
- Blanding av komponenter** Bland riktig andel base og herder grundig ved bruk av blandevisp/drill på lav hastighet (ca. 3 minutter). Mengden blanding avhenger av området som skal dekkes og blandingens holdbarhet i spannet. 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 Fontefloor EP Clear tynnet 20-30%. Tilfør alltid nok mengde vann og rør grundig. Hell blandingen på gulvet, påfør med en gummisparkel og jevnt ut med en rulle. Gjenta om nødvendig grunningen for å skape en ikke-porøs overflate. Et porøst dekke vil kunne gi hull og luftbobler i toppstrøket.
- Sparkling** Sparkle hull og sprekker med en blanding av utynnet Fontefloor EP Clear og ren, tørr sand. Blandeforhold ca 1 volumdel lakkmikstur og 1-2 volumdel sand med kornstørrelse 0.1–0.6 mm. Slip de sparklede områdene før overmaling.
- MERK! Betongoverflater skal alltid grunnes før sparkling.
- Toppstrøk** Overmaling bør gjøres innen 16–48 timer etter grunning. Hvis den grunnede overflaten ikke er overmalt innen 48 timer, bør den slipes. Tynn Fontefloor EP Clear 20–30% med vann. Hell blandingen på gulvet og dra ut med sparkel før det jevnes med en rulle. Påføres i så tynt lag som mulig.
- Merk! Tilfør slutten av blandingen i neste spenn, ikke skrap ut av beholderen ned på gulvet.
- 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.

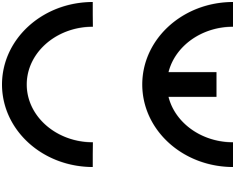
Informasjonen ovenfor er ikke ment å være detaljert eller fullstendig. Informasjonen er basert på laboratorietester og praktisk erfaring, og gitt etter vår beste kunnskap. Kvaliteten på produktet sikres av vårt operativsystem, basert på kravene i ISO 9001 og ISO 14001. Som produsent kan vi ikke kontrollere 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 EP Clear

EN 1504-2:2004

	
0809	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 VANTAA	
15	
0809-CPD-0773	
TIK-8400-5016	
EN 1504-2:2004	
Permeabilitet (CO ₂)	
sd > 50 m	
Støtmotstand	