

Temafloor 210 Clear

BESKRIVELSE

To-komponent løsemiddelfri epoxylakk.

EGENSKAPER OG ANBEFALT BRUK

- God motstand mot slitasje, oljer og fett.
- Også egnet som støvbinder og grunning til nye og gamle betonggulv før påføring av Temafloor epoxy-maling og avrettingsmasse; spesielt der det er behov for løsemiddelfrie og luktfrie produkter.
- Kan brukes som etterbehandling i mosaiske gulvsystemet.
- Blandet med sand er lakken også egnet for sparkling av betonggulv.
- Brukes som primer/bindemiddel for Temafloor 4000 kompakt sparkelmasse.
- Også egnet som toppstrøk på innendørs betonggulv.

TEKNISK DATA

Tørrstoff, volum

Ca. 100%

Densitet (SG)

1.1 kg / liter (mikstur).

Blandingsforhold

Base 2 deler av volum Temafloor 210 Clear

Hardener 1 del av volum 008 4431

Pot life (+23°C)

Pot Life ca 30 minutter etter blanding.

Praktisk forbruk

Gjennomsnittelig forbruk på betonggulv:

Grunning: 5-8 m²/l.

Toppstrøk: 6-10 m²/l.

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

Tørketid (+23°C)

Støvtørr etter 6 timer.

Overmalbar etter 16-24 timer.

Tåler lett bruk etter 24 timer.

Fullstendig herdet etter 7 dager.

Tynnere

Thinner 1029

Rengjøring av utstyr

Thinner 1029.

Glans

Helblank.

Farger

Klar

Størrelse på beholder/spann

10,0 L, 20,0 L

Temafloor 210 Clear

PÅFØRINGSINSTRUKSJON

- Forbehandling** Fjern alt fett, olje og andre urenheter med et egnet rengjøringsmiddel før mekanisk forbehandling. Fjern sementslam og gamle flassende malingslag ved sliping, fresing eller blastring. Velg den metoden som er best egnet for lokalene. Rengjør hulrom, groper og fjern alt løst og smuldrende materiale. Åpne sprekker / riss med f.eks. sporsag eller vinkelkutter. Etter mekanisk forbehandling fjernes alt løst materiale og støv grundig med støvsuger. Underlaget må ha en strekkfasthet over 1,5 MPa. Ved påføring på sementbasert avrettingsmasse skalkompatibiliteten sjekkes med produsenten av avretningsmassen.
- Påføringsforhold** Betongens relative fuktighet bør ikke overstige 97 %. Restfuktighetsinnholdet bør være under 4 vekt %. Temperaturen på den omgivende luften, overflaten og belegget skal være over + 15 °C under påføring og herding. Relativ luftfuktighet skal ikke overstige 80 %
- Blanding av komponenter** Rør først base og herder separat. Bland deretter riktig andel base og herder grundig ved bruk av blandevisp/drill på lav hastighet (ca. 2 minutter for en jevn blanding). 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 Temafloor 210 Clear tynnet ca 30%. Hell blandingen på gulvet, og bruk nok mengde til å impregnere betongen. Gjenta om nødvendig grunningen for å oppnå en ikke-porøs overflate. Et porøst grunnstrøk vil kunne gi hull og luftbobler i toppstrøket. Etterfølgende behandling kan utføres etter 2 timer ved bruk av "vått-i-vått" teknikk.
- Sparkling** Sparkle hull og sprekker med en blanding av utynnet Temafloor 210 Clear epoxylakk og ren, tørr sand. Blandingsforhold ca 1 volumdel lakkblanding og 1-2 volumdeler sand med kornstørrelse Ø 0.1–0.6 mm. Slip om nødvendig de sparklede områdene før overmaling.
- Merk! Betongoverflater skal alltid grunnes før sparkling.
- Toppstrøk** Overmaling skal gjøres mellom 16–48 timer etter grunning. Hvis den grunnede overflaten ikke er overmalt innen 24 timer, bør den slipes. Til toppstrøk brukes Temafloor 210 Clear epoxylakk som kan tynnes opp til 10%. Hell blandingen på gulvet og dra ut med sparkel/nal før det jevnes med rulle.
- Merk! Tilfør slutten av blandingen i neste spann, 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.

Kun for industriell og profesjonelle brukere.


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.

Temafloor 210 Clear

EN 1504-2:2004

	
0809	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 VANTAA	
13	
0809-CPD-0773	
TIK-8400-5007	
EN 1504-2:2004	
Permeabilitet (CO ₂)	SD > 50 m
Støtmotstand	