

## Temafloor 210 Clear

**Beskrivelse** En 2-komponent epoxylak uden opløsningsmiddel.

- Produktegenskaber og anbefalet brug**
- God modstandsdygtighed over for slid, olie og fedt.
  - Også egnet til støvbinding og grunding af nye og gamle betongulve inden påføring af Temafloor-epoxyoverfladebehandlinger og -afretningslag, især hvor der er behov for lugtfri produkter uden opløsningsmiddel.
  - Kan bruges som en afsluttende lak i mosaikgulvsystemet.
  - Når produktet fyldes med sand, er det også egnet til reparation af betongulve.
  - Anvendes som bindemiddel til Temafloor 4000 Compact-afretningslag.
  - Også velegnet til topcoating af betongulve inden døre.

### TEKNISK DATA

**Volumen tørstof** ca. 100 %

**Massefylde** 1,1 kg/liter (blanding).

**Blandingsforhold** Base 2 volumendele Temafloor 210 Clear  
Hærder 1 volumendel 008 4431

**Pot life(+23°C)** Ca. 30 minutter efter blanding, på underlag.

**Dækkeevne** Rækkeevnen på betongulve er i gennemsnit:  
Primer 5-8 m<sup>2</sup>/l  
Topcoat 6-10 m<sup>2</sup>/l  
Den praktiske rækkeevne afhænger af underlagets porøsitet og jævnhed samt af påføringsmetoden.

**Tørretid (+23°C)** Støvtør efter 6 timer  
Overmalingstør efter 16-24 timer  
Let lastbiltransport efter 24 timer  
Fuldt hærdet efter 7 dage

**Fortyndere** Thinner 1029

**Rengøring af udstyr** Thinner 1029.

**Glans** Helblank.

**Farver** Klar

**Brandklasseficering** C<sub>FL</sub>-s1 i henhold til EN 13501-1.

**VOC** VOC 2004/42/EC (kat. A/j) 500 g/l (2010)  
Temafloor 210 Clear: maks. VOC < 500 g/l

**Emballagestørrelser** 10,0 L, 20,0 L

# Temafloor 210 Clear

## 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** Rør først basen og hærdere separat. Bland de korrekte andele af base og hærdere grundigt (i ca. 2 minutter for at opnå en homogen blanding) ved hjælp af en industriel lavhastighedshåndboremaskine med rørepind. Utilstrækkelig blanding eller et forkert blandingsforhold resulterer i ujævn tørring af overfladen, svækker overfladebehandlingsens egenskaber og påvirker resultatet af påføringen negativt.
- Priming** Grund med ca. 30 % fortyndet Temafloor 210 Clear-epoxylak. Hæld lakblandingen ud på gulvet og påfør så meget, som der er behov for at imprægnerer betonoverfladen. Gentag om nødvendigt grundingen for at få en ikke-porøs overflade. Et porøst primerlag resulterer i huller og luftbobler i den endelige overfladebehandling. Efterfølgende behandling kan udføres efter 2 timer ved hjælp af "våd-på-våd-teknikken".
- Lapning** Reparer huller og revner med en blanding af ufortyndet Temafloor 210 Clear-epoxylak og tørt, rent sand. Blandingsforhold f.eks. 1 volumendel lakblanding og 1-2 volumendele sand med korntørrelse 0,1-0,6 mm. Slib de reparerede områder inden overmaling, hvis det er nødvendigt.
- Bemærk! Betonoverflader skal altid primes inden reparation.
- Topcoating** Overmaling skal ske inden for 16-24 timer efter grunding. Hvis den grundede overflade ikke overmales inden for 24 timer, skal den slibes. Til overfladefinish kan Temafloor 210 Clear-epoxylak fortyndes op til 10 %. Hæld blandingen ud på gulvet og påfør den med en spatel og jævn med en rulle.
- Bemærk! Tilsæt den resterende blanding til det næste parti af produktet. Skrab det ikke ud af beholderen og ud på gulvet.
- 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.

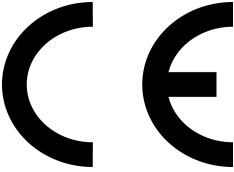
### Kun til industriel og professionel brug.

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.

## Temafloor 210 Clear

EN 1504-2:2004

|   |                  |
|---|------------------|
|  |                  |
| 0809  |                  |
| Tikkurila Oyj<br>Kuninkaalantie 1<br>FI-01300 VANTAA                              |                  |
| 13  |                  |
| 0809-CPD-0773   |                  |
| TIK-8400-5007   |                  |
| EN 1504-2:2004  |                  |
|   |                  |
| CO2 permabilitet  | SD > 50 m        |
| slagfasthed   | Klasse I: ≥ 4 Nm |