

# Temafloor 150

## Beskrivelse

En 2-komponent epoxymaling uden opløsningsmiddel.

## Produktegenskaber og anbefalet brug

- En epoxymaling uden opløsningsmiddel til gulve indendørs og udendørs.
- Anbefales til gulve, der udsættes for moderat kemisk og mekanisk belastning, i industri- og lagerfaciliteter, værksteder etc.
- Modstår +70 °C tør varme og +60 °C i nedsækning.
- Til nye og gamle betongulve og til overflader, der tidligere er behandlet med epoxymaling.
- Temafloor Flex-hærder gør den malede overflade fleksibel og dermed mere modstandsdygtig over for revner i betonen.
- Velegnet til overfladebehandling af asfaltgulve, gulve i garager, trapper, altaner, vaskefaciliteter, kældre etc.

## TEKNISK DATA

### Volumen tørstof

ca. 100 %

### Massefylde

1,7 kg/liter (blanding).

### Blandingsforhold

Base	4 volumendele	Temafloor 150
Hærder	1 volumendel	Temafloor 150 hærder
eller		
Base	2 volumendele	Temafloor 150
Flex-hærder	1 volumendel	Temafloor Flex-hærder

### Pot life(+23°C)

Ca. 20 minutter efter blanding, på underlag.

### Dækkeevne

Rækkeevnen på betongulve er i gennemsnit:

Primer 4-6 m<sup>2</sup>/l

Topcoat 6-8 m<sup>2</sup>/l

Den praktiske rækkeevne afhænger af underlagets porøsitet og jævnhed samt af påføringsmetoden.

### Tørretid (+23°C)

Støvtør efter 4 timer

Overmalingstør efter 8 timer-2 dage

Let lastbiltransport efter 24 timer

Fuldt hærdet efter 7 dage

Ved lavere temperaturer vil hærtningsprocessen tage længere tid.

Med Temafloor Flex-hærder er hærningstiderne lidt længere end med en standard hærder.

### Fortyndere

Thinner 1029

### Rengøring af udstyr

Thinner 1029.

### Glans

Helblank.

### Farver

Farvekort i RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA og SYMPHONY. Toning: Temaspeed Premium

### Brandklassificering

B<sub>FL</sub>-s1 i henhold til standard EN 13501-1.

### VOC

VOC 2004/42/EC (kat. A/j) 500 g/l (2010)

Temafloor 150: maks. VOC < 500 g/l



# Temafloor 150

Emballagestørrelser

10,0 L

# Temafloor 150

## 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 10-30 % fortyndet Temafloor 150-epoxymaling. Hæld blandingen ud på gulvet, påfør med en gummispartel og jævn med en rulle. Gentag om nødvendigt grundingen for at få en ikke-porøs overflade. Et porøst primerlag resulterer i huller og luftbobler i den endelige overflade.
- Lapning** Udfyld huller og revner med Colofill-kit eller en blanding af ufertyndet Temafloor 150-epoxymaling eller Temafloor 200 Primer eller 210-epoxylak og tørt, rent sand. Blandingsforhold f.eks. 1 volumendel epoxymaling eller lakblanding og 1-2 volumendele sand med komstørrelse 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 8-48 timer efter grunding. Hvis den grundede overflade ikke overmales inden for 48 timer, skal den slibes. Malingen skal fortyndes 5-20 %. Hæld blandingen ud på gulvet og påfør den med en spartel 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.

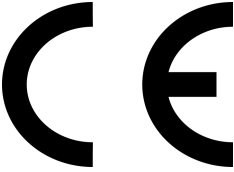
### Kun til industriel og professionel brug.

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 150

EN 1504-2:2004

	
0809	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 VANTAA	
13	
0809-CPD-0773	
TIK-0102-5001	
EN 1504-2:2004	
CO2 permabilitet	SD > 50 m
slagfasthed	Klasse I: ≥ 4 Nm