

Temafloor 200 Primer

Beskrivelse

En 2-komponent epoxylak uden opløsningsmiddel.

Produktegenskaber og anbefalet brug

- Fortyndet Temafloor 200 Primer trænger godt ned i betonens porer, forsegler overfladen og giver god vedhæftning for overfladebehandlinger og afretningslag
- Når produktet blandes med sand, er det også egnet til reparation af betongulve
- Velegnet til grunding af nye og gamle betongulve inden påføring af Temafloor-overfladebehandlinger og -afretningslag

TEKNISK DATA

Volumen tørstof

ca. 100 %

Massefylde

1,1 kg/liter (blanding).

Blandingsforhold

Base	2 volumendele	Temafloor 200 Primer
Hærder	1 volumendel	008 4406

Pot life(+23°C)

Ca. 15 minutter efter blanding, på underlag.

Dækkeevne

Rækkeevnen på betongulve er i gennemsnit:
1. primerlag 4-8 m²/l
2. primerlag 6-10 m²/l
Den praktiske rækkeevne afhænger af underlagets porøsitet og jævnhed samt af påføringsmetoden.

Tørretid (+23°C)

Støvtør efter 3 timer
Berøringstør efter 5 timer
Overmalingstør efter 6-12 timer
Let lastbiltransport efter 16 timer
Fuldt hærdet efter 7 dage

Tørretiderne gælder for Temafloor 200 Primer fortyndet 30 % med Thinner 006 1029.

Fortyndere

Thinner 1029, Thinner 1031

Rengøring af udstyr

Thinner 006 1029 (eller Thinner 006 1031).

Glans

Højglans.

Farver

Klar

VOC

VOC 2004/42/EC (kat. A/j) 500 g/l (2010)
Temafloor 200 Primer: maks. VOC < 500 g/l

Emballagestørrelser

20,0 L, 200,0 L

Temafloor 200 Primer

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 overfladebehandlings egenskaber og påvirker resultatet af påføringen negativt.
Påføring	Rulle, stål- eller gummispartel.
Priming	Grund med 30-50 % fortyndet Temafloor 200 Primer-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 200 Primer-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 6-12 timer efter grunding. Hvis den grundede overflade ikke overmales inden for 24 timer, skal den slibes. Hæld blandingen ud på gulvet og påfør den med en spartel og jævns 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.

Temaflor 200 Primer

EN 13813

		
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 VANTAA		
11		
TIK-8400-5004b		
EN 13813 SR-B2,0		
slagfasthed		
frigivelse af ætsende stoffer		SR

EN 1504-2:2004

		
0809		
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 Vantaa		
13		
0809-CPD-0773		
TIK-8400-5004a		
EN 1504-2:2004		
CO2 permabilitet		
slagfasthed		