

Temafloor PAS Clear

Beskrivelse En 2-komponent, hurtigtørrende polyaspartisk klar lak uden opløsningsmiddel.

Produktegenskaber og anbefalet brug

- Hurtigtørrende og UV-modstandsdygtig.
- Velegnet til grundning af nye og gamle betongulve under Temafloor PAS overfladebehandlingssystemer og Temafloor PU overfladebehandlinger.
- Anvendes som bindemiddel og topcoat på Temafloor PAS sandstrøningssystemer.
- Når produktet fyldes med sand, er det også egnet til reparation af betongulve.
- Modstår varmt vand op til 90 °C.
- Til professionel brug i industri-, service- og offentlige faciliteter, herunder fødevarerfabrikker (uden direkte kontakt med fødevarer) og sundhedsfaciliteter.

TEKNISK DATA

Blandingsforhold Efter volumen
Base 1,6 volumendele Temafloor PAS
Hærder 1 volumendel Temafloor PAS Hardener

Efter vægt
Base 1,5 vægtdele Temafloor PAS
Hærder 1 vægtdel Temafloor PAS Hardener

Pot life(+23°C) Ca. 10 minutter efter blanding, på underlag (RH > 50 %)

Dækkeevne Rækkeevnen på betongulve er i gennemsnit:
Primer 5-8 m²/l
Afretningsslag 1-1,4 m²/l
Topcoat 6-10 m²/l

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

Tørretid (+23°C) Støvtør efter 2 timer
Overmalingstid efter 2 timer
Fuldt hærdet efter 7 dage
Ovenstående tørretider er gældende, når RH > 50 %

Tørretiden afhænger af den relative luftfugtighed (RH). Høj RH forkorter tørretiden. I tørre omgivelser forlænges støvtørretid og overmalingstid betydeligt (RH 25 % – støvtør efter ca. 4 timer).

Rengøring af udstyr Rengør redskaber med thinner 006 1048 eller 006 1061

Fortyndingsinstruktioner Temafloor PAS Clear bør ikke fortyndes.

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

Temafloor PAS Clear: maks. VOC < 1 g/l

Emballagestørrelser 20,0 L

Temafloor PAS 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. 3 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 Temafloor PAS Clear. Hæld lakken ud på gulvet, og påfør så meget, som der er behøvet for at imprægnerer betonoverfladen. Gentag om nødvendigt grundingen for at få en ikke-porøs overflade.
Lapning	Reparer huller og revner med en blanding af uførtymdet Temafloor PAS Clear og tørt, rent sand. 1 volumendel malingsblanding og 1-2 volumendele sand med korntørrelse 0,1-0,6 mm.
Belægning	Overmaling skal ske inden for 2-24 timer efter primning. Hvis den primede overflade ikke overmales inden for 24 timer, skal den slibes. Hæld Temafloor PAS Clear blandingen ud på gulvet, fordel lakken ca. 0,7-1 l/m ² med tand- eller justerbar spartel. Sandstrø lakken straks med farvet sand med korntørrelse 0,7-1,2 mm – ca. 4-6 kg/m ² . Fjern det løse sand med en støvsuger efter tørring.
Topcoating	Hæld Temafloor PAS Clear blandingen ud på gulvet, fordel den med en gummi- eller stålspartel, og jævn med en rulle. Egnede rulle er f.eks. en filt- eller nylonrulle, der "fordeler" lakken godt. Hårenes længde skal være ca. 5-14 mm.
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 PAS Clear

EN 1504-2

	
0809	
Tikkurila Oyj Heidehofintie 2 FI-01300 Vantaa	
21	
TIK-A056-2021	
EN 1504-2	
CO2 permabilitet	SD > 50 m
slagfasthed	Klasse I: ≥ 4 Nm

EN 13813

	
Tikkurila Oyj Heidehofintie 2 FI-01300 Vantaa	
21	
TIK-A057-2021	
EN 13813	
slagfasthed	Klasse I: ≥ 4 Nm
frigivelse af ætsende stoffer	SR