

Temafloor AC601 Clear

Beskrivelse

En 2-komponent akryltopcoat uden opløsningsmiddel.

Produktegenskaber og anbefalet brug

- Anvendes som topcoat til Temafloor AC501- og Temafloor AC509-akrylafretningslag
- Danner en hård og holdbar overflade
- Ikke-gulnende
- Hurtig hærdning – også ved lave temperaturer
- Anbefales til gulve i erhvervsbygninger, lagre, laboratorier, laboratorier og levnedsmiddelindustrier

TEKNISK DATA

Volumen tørstof

ca. 100 %

Massefylde

1,0 kg/l (færdiglavet blanding)

Blandingsforhold

Temperatur (°C)*	Mængden af hærdere (vægtprocentdel af bindemidlet)	Pot life (min.)	Tørretid (min.)
+5	2,0	ca. 13	ca. 35
+10	1,8	ca. 14	ca. 30
+15	1,5	ca. 13	ca. 30
+20	1,0	ca. 12	ca. 30
+25	0,8	ca. 12	ca. 30

* Temperatur på binder, luft og gulv

Mulige hærdere

BP-50-FT, Perkadox®CH-50 eller PEROXAN BP-Pulver 50 W.

Dækkeevne

Rækkeevnen er i gennemsnit:

Topcoat 1.2-3.3 m²/l

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

Rengøring af udstyr

Thinner 006 1400

Glans

Halvmat. Sollys påvirker lakkens farve og glans på lang sigt.

Farver

Klar

Fortyndingsinstruktioner

Må ikke fortyndes.

VOC

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

Temafloor AC601 Clear: maks. VOC < 500 g/l

Emballagestørrelser

20,0 L, 200,0 L

Temafloor AC601 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.
Topcoating	Topcoating kan udføres, efter afretningslaget er hærdet. Hæld lakblandingen ud på gulvet, påfør med en gummispartel og jævnt med en rulle. Vær opmærksom på, at der skal bruges en korrekt mængde hærdere. Hvis der bruges for store mængder hærdere, kan det resultere i gulning og svække topcoatens egenskaber. Filmens lagtykkelse skal være 0,3-0,8 mm. En tykkere film resulterer i gulning af overfladen. Bemærk! Tilsæt den resterende blanding til det næste parti af produktet. Skrab den 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 AC601 Clear

EN 13813

CE	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 VANTAA	
13	
TIK-1600-5005b	
EN 13813 SR-B2,0-AR 0,5-IR 4	
slagfasthed	IR4
frigivelse af ætsende stoffer	SR

EN 1504-2:2004

CE	
1119	
Tikkurila Oyj Heidehofintie 2 FI-01300 Vantaa	
13	
TIK-1600-5002a	
EN 1504-2:2004	
CO2 permabilitet	SD > 50 m
slagfasthed	Klasse I: ≥ 4 Nm