

Temafloor AC601 Clear

BESKRIVNING

En tvåkomponents lösningsmedelsfri akrylbaserad täckfärg.

PRODUKTEGENSKAPER OCH REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

- Används som täckfärg för Temafloor AC501 och Temafloor AC509 akrylbaserat spackel
- Bildar en hård och tålig yta
- Gulnar ej
- Härdar snabbt, även vid låga temperaturer
- Rekommenderas för golv i kommersiella byggnader, lager, laboratorier och livsmedelsindustrin

TEKNISK DATA

Volymtorrhalt

cirka 100 %

Specifik vikt

1.0 kg /l (blandning)

Blandningsförhållande

Temperature (°C)*	The amount of hardener (percentage of weight of the binder)	Pot life (min)	Drying time (min)
+5	2.0	ab. 13	ab. 35
+10	1.8	ab. 14	ab. 30
+15	1.5	ab. 13	ab. 30
+20	1.0	ab. 12	ab. 30
+25	0.8	ab. 12	ab. 30

* Bindemedlets, luftens och golvets temperatur.

Alternativa härdare

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

Praktisk sträckförmåga

Sträckförmågan är i genomsnitt:

Täckfärg 1,2–3,3 m²/l

Den faktiska sträckförmågan påverkas av underlagets porositet och jämnhet samt av appliceringsmetod.

Rengöring av utrustning

Thinner 006 1400

Utseende

Halvmatt. Exponering av solljus kommer att påverka kulör och glansvärde på lacken med tiden.

Kulörer

Genomskinlig

Förtunnings instruktioner

Ska inte spädas.

VOC

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

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

Burkstorlekar

20,0 L, 200,0 L

Temafloor AC601 Clear

APPLICERINGS INSTRUKTIONER

Förbehandling Ny betong: Avlägsna cementhud med hjälp av maskinell slipning, vakuumpgrittblästring eller genom att fräta bort med saltsyra. Välj den metod som är mest lämplig för anläggningen ifråga. Efter slipning ska dammet noggrant avlägsnas med dammsugare. Frätning med saltsyra utförs med utspädd saltsyra (1 del koncentrerad saltsyra, 4 delar vatten). Skölj med rikligt med vatten. Torka golvet.

Gammal betong: Avlägsna allt fett, olja, kemikalier och andra orenheter med alkaliskt rengöringsmedel. Avlägsna gammalt flagnande färgskikt genom slipning, fräsning eller blästring. Välj den metod som är mest lämplig för anläggningen ifråga. Rengör hål genom att ta bort allt löst, borttagbart material. Öppna sprickor med t.ex. slipverktyg. Ta bort löst material och damm.

Appliceringsförhållanden Den relativa fuktigheten för betongen bör inte överstiga 97 %. Temperaturen på den omgivande luften, ytan och färgen bör inte understiga +5 °C under applicering och torkning. Den relativa luftfuktigheten bör inte överstiga 80 %.

Blandning av komponenter Rör först om basen och härdaren var för sig. Blanda rätt proportioner av bas och härdare ordentligt (cirka 2 minuter för att få en homogen blandning) genom att använda en industriell handborr med blad på låg hastighet. Otillräcklig blandning eller fel blandningsförhållande leder till ojämn torkning av ytan, försvagar beläggningsens egenskaper och medför risk för misslyckad applicering.

Täckfärg Målning med täckfärg kan göras efter att spacklet har härdat. Häll ut klarlacksblandningen på golvet, applicera med en gummisspäckel och jämna ut med en rulle.

Se till att använda rätt mängd härdare. Användning av för mycket härdare kan orsaka gulning och kan försvaga täckfärgens egenskaper. Filmtjockleken ska vara 0,3–0,8 mm. Tjockare film orsakar gulning av ytan.

Obs! Tillsätt den återstående blandningen till nästa sats av produkten; skrapa inte ut den ur behållaren ut på golvet.

HÄLSA OCH SÄKERHET

Följ föreskrifterna som anges på etiketten. I säkerhetsdatablad finns noggrannare uppgifter om vilka faror som är förknippade med användningen samt information om vilka skyddsåtgärder som bör vidtagas. Säkerhetsdatablad kan erhållas på begäran av Tikkurila Sverige AB.

Endast för industriell och yrkesbruk.


Informationen i detta dokument är inte avsedd att vara uttömmande eller fullständigt. Informationen baserar sig på laboratorietester och praktisk erfarenhet och är given efter vår bästa kunskap. Produktens kvalitet kontrolleras av vårt verksamhetssystem, baserat på krav av ISO9001 och ISO14001. Som tillverkare kan vi inte kontrollera de omständigheterna under vilka produkten används eller de många faktorerna som påverkar användandet och applicerandet av produkten. Tikkurila Sverige AB ansvarar inte för fall där produkten används i strid med anvisningarna eller för otillämpliga ändamål. Vi förbehåller oss rätten att förändra den givna informationen ensidigt utan anmälan.

Produkten är avsedd endast för yrkesbruk och ska endast användas av de som har tillräckliga kunskaper och färdigheter för att kunna använda produkten på rätt sätt. Informationen i detta dokument är endast rådgivande. Så långt tillåtet i tillämplig lag, ska Tikkurila inte anses vara ansvarig för de förhållandena under vilka produkten används eller för användandet eller applicerandet av produkten.


Ifall du avser att använda produkten för några andra ändamål än vad som är rekommenderade i detta dokument utan att först erhålla vår skriftliga bekräftelse gällande produktens tillämplighet för det tilltänkta användandet, ska allt sådant användande ske på egen risk.

Temafloor AC601 Clear

EN 13813

	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 VANTAA	
13	
TIK-1600-5005b	
EN 13813 SR-B2,0-AR 0,5-IR 4	
Slagtålighet	IR4
Avgång av korrosiva substanser	SR

EN 1504-2:2004

	
0809	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 Vantaa	
13	
0809-CPD-0773	
TIK-1600-5005a	
EN 1504-2:2004	
Permeabilitet av CO2	SD > 50 m
Slagtålighet	