



Temafloor 402M

BESKRIVNING

En tvåkomponents lösningsmedelsfri, epoxiklarplast, M1-certifierad

PRODUKTEGENSKAPER OCH REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

Lämplig för Dammbindning och grundmålning av nya och gamla betonggolv under Temafloor-beläggningar. Fyllt med sand är den även lämplig att laga betonggolv.

TEKNISK DATA

Volymtorrhalt

Cirka 100%

Specifik vikt

1.1 kg/l (blandad)

Mixing ratio

Voly Bas 2 volymdelar Temafloor 402M Härdare 1 volymdel Temafloor 402 M
m häreare.

Brukstid (+23°C)

Cirka 20 minuter efter blandning, på underlaget.

Praktisk sträckförmåga

Sträckförmågan på betonggolv är i genomsnitt: Primer 5–8 m²/l. Den faktiska sträckförmågan påverkas av underlagets porositet och jämnhet samt av appliceringsmetod.

Torktid (+23°C)

Dammtorr efter 6 timmar. Övermålningsbar efter 16-24 timmar. Genomhärdad efter 7 dagar

Appliceringsmetod

roller

Rengöring av utrustning

Thinner 1029

Kulörer

Klar till rödaktig.

VOC

VOC 2004/42/EC (cat A/j) 500 g/l (2010)
Temafloor 402M: max. VOC < 500 g/l

Burkstorlekar

20,0 L

Temafloor 402M

APPLICERINGS INSTRUKTIONER

Förbehandling	Ta bort fett, olja och andra föroreningar innan du slipar. Ta bort cementhud och/eller flagande färg genom slipning, fräsning eller blästring. Välj den metod som är bäst lämpad för arbetsplatsen. Rengör eventuella håligheter och ta bort löst och sprött material. Öppna sprickor med ex. spårsåg. Efter mekaniskt förarbete avlägsnas noggrant löst material och damm med dammsugare. Underlaget måste ha en draghållfasthet på minst 1,5 MPa. Vid produktapplicering på cementbaserade avjämningsmassor skall först dess kompatibilitet med hårdplast kontrolleras.
Appliceringsförhållanden	Underlagets relativa fuktighet bör inte överstiga 97%. Fuktigheten i betongen bör vara under 4 viktprocent. Arbetsytan, luften och materialet bör hålla minst +15°C under applicering och härdning. Relativ luftfuktighet 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 industriell hanbör med omrörare på låg hastighet. Otillräcklig blandning eller fel blandningsförhållande leder till ojämn torkning av ytan, försvagar beläggningens egenskaper och medför risk för misslyckad applicering.
Grundmålning	Häll ut klarlacksblandningen på golvet och applicera så mycket som behövs för att impregnera betongytan. Vid behov upprepas grundningen för att få en icke-porös yta. Ett poröst grundfärgsskikt leder till hål och luftbubblor i den färdiga beläggningen. Efterföljande behandling kan utföras efter 2 timmar med vått-i-vått-teknik.
Lagning	Laga hål och sprickor med en blandning av oförtunnad Temafloor 402M epoxilack och torr, ren sand. Blandningsförhållande t.ex. 1 volymdel lackblandning och 1–2 volymdelar sand med korstorlek 0,1–0,6 mm. Slipa vid behov de lagade områdena före övermålning. Obs! Betongytor bör alltid grundas innan de lagas.
Beläggning	Temafloor 402M kan användas för att förbereda en avjämningsmassa. Använd sand med en korstorlek på 0,5–1,2 mm. Tillsätt 27–30 kg sand till 6L färdig blandning. Observera att Temafloor 402M är rödaktig och försiktighet bör tillämpas när du använder vit sand.
Täckfärg	Övermålning skall göras inom 16–24 timmar efter grundning. Om den grundmålade ytan inte målas över inom 24 timmar skall den slipas. 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 industriellt 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 faktorer 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 förhållanden 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 402M

EN 1504-2

	
0809	
Tikkurila Oyj Heidehofintie 2 FI-01300 Vantaa	
21	
0809-CPD-0773	
TIK-A059-2021	
EN 1504-2	
Permeabilitet av CO2	SD > 50 m