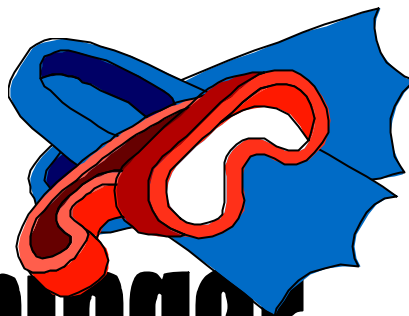
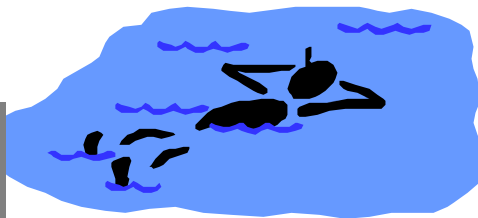


Råd & Anvisningar

vid



POOL-målning



SIMBASSÄNGMÅLNING MED TEMAFLOR 50

PRODUKTBESKRIVNING	Lösningsmedelhaltig tvåkomponent epoxifärg. Torrhalt ca 50% Härdare: Aminadukt
KULÖR	Vit, lagunblå samt svart för markeringar.
SKYDDSFÖRESKRIFTER	All epoxifärg har en tendens att krita (pigmenten vandrar till ytan) i utomhusmiljö. Därför bör man välja vit Temafloor 50 i första hand.
MATERIALÅTGÅNG	NYMÅLNING: Grundmålning med förtunnad Temafloor 50. Två strykningar med oförtunnad färg. STRÄCKFÖRMÅGA: Ca 8 kvm / liter och strykning (Totalyta x 3) / 8 = Antal liter Glöm ej ytan i skvalprännor och på kanter. OMMÅLNING: Bättringsmåla betongrena fläckar. En strykning med oförtunnad färg. STRÄCKFÖRMÅGA: Ca 7 kvm / liter (Totalyta / 7) = Antal liter

Råd och anvisningar

Det är av största vikt att materialleverantörens anvisningar för poolmålning följs. Dessa *råd och anvisningar* riktar sig i första hand till målning av pooler utomhus.

En färg i simbassänger utsätts för hög belastning. Solens UV-ljus, vatten, rengöringsmedel och kloreringsmedel är några av de orsaker som påverkar färgskiktet. All epoxifärg, som används utomhus, har en tendens att krita dvs pigmenten vandrar mot ytan. Denna kritning kan vara mer eller mindre markant. Genom att följa råden i dessa anvisningar får man bästa förutsättningar för ett lyckat målningsresultat.

DATABLAD	Förbehandling, tillblandning och applicering utföres enligt anvisningar i datablad.
TEMPERATUR	Temperaturen på <i>betongens</i> yta skall kontrolleras. Vid temperatur under +10°C skall ingen målning utföras. Tänk på att det är betongens yttemperatur som är avgörande och inte lufttemperaturen.
HÄRDNINGSTID	Härdningen är beroende av värme. Vid låga temperaturer förlängs härdningstiden. Det är betongens yttemperatur som är avgörande.
10 DYGN INNAN VATTENFYLLNING	Räkna allmänt med minst 10 dygn innan påfyllning av vatten
VÄDERBEROENDE	Fukt och vatten skadar ohärdat färgskikt. Innan målningen påbörjas kontrollera gärna för dagen gällande väderprognos. Observera att vid regn måste poolen övertäckas.
KVÄLLSDAGG	Dagens målning avslutas i god tid före kvällsdaggen.
UTSUG AV LÖSNINGSMEDEL	Lösningsmedel är tyngre än luft. I den djupaste punkten av poolen anordnas ett utsug. Utsuget får verka under målningen och minst 6 timmar efter avslutat arbete.

Exempel på arbetsbeskrivning

Tidigare målade yta

- FÖRBEHANDLING** Den gamla färgen skall vara fri från fett, oljehinnor och annan smuts som försämrar vidhäftningen. Kalk- eller metallavlagringar från vattnet måste avlägsnas.
- Ytan ruggas för att nå optimal vidhäftning. En blank hård epoximålad yta är i det närmaste omöjlig att få vidhäftning mot.
- TÖM OCH RENGÖR** Bassängen tömmes och rengöres.
- BLÄSTRING
DAMMSUGNING** Ytan svepblästras för bästa resultat
Sand efter blästringen avlägsnas med stoftavskiljare. I stället för blästring kan eventuellt någon av nedanstående metoder användas :
- Högtryckstvätt**
Ytan tvättas med rengöringsmedel. Ett smutslösande rengöringsmedel användes för att avlägsna fett, sot och annan smuts. Tvättningen utförs med ett rekommenderat tryck på min.100 bar. Ett smalt, brett munstycke används.
- Syraetsning**
För att avlägsna kalklagringar och för att "matta" färgskiktet utförs en betning med saltsyralösning. Betningen sker med utspädd saltsyra (1 del saltsyra och 4 delar vatten).
- Denna blandning är starkt frätande varför ögon och hud måste skyddas.
- Beta nerifrån och upp på vertikala ytor. Fördela syrablandningen på ytan med exempelvis strilkanna av plast och låt den verka en stund. Fördela blandningen med grov borste.
- SKÖLJ NOGA** Ytan sköljes noga med vatten. Vatten under högtryck ger bästa resultat

Exempel på arbetsbeskrivning

Nymålning

FÖRBEHANDLING	Det är av största vikt att betongytan blir noggrant rengjord. Lösa partiklar avlägsnas med borste.
FUKTHALT	Ny betong skall ej målas tidigare än 28 dygn efter gjutning. Kontrollera betongens relativa fuktighet, RF, som skall vara under 97%.
CEMENTHUD	All cementhud måste noga tas bort från betongytan
BLÄSTRING DAMMSUGNING	Ytan svepblästras för bästa resultat Sand efter blästringen avlägsnas med stoftavskiljare. I stället för blästring kan ytan eventuellt syraetsas.
SYRAETSNING	Betningen sker med utspädd saltsyra (1 del saltsyra och 4 delar vatten). Denna blandning är starkt frätande varför ögon och hud måste skyddas. Beta nerifrån och upp på vertikala ytor. Fördela syrablandningen på ytan med exempelvis strilkanna av plast och låt den verka en stund. Fördela blandningen med grov borste.
SKÖLJ NOGA	Ytan sköljes noga med vatten. Vatten under högtryck ger bästa resultat
LÅT BETONGEN TORKA	Först efter det att betongen torkat kan målningsarbetet påbörjas.

TEMAFLOOR 50

(Tidigare: REAFLOOR 50)

PRODUKTTYPE	Tvåkomponent epoxifärg.		
PRODUKTEGENSKAPER OCH ANVÄNDNINGSMRÅDE	<ul style="list-style-type: none">◆ För målning av betonggolvt utom- och inomhus, motstår väl slitage samt oljor och fetter.◆ Lämpar sig för nya och gamla betonggolvt samt simbassänger av betong och takskivor av cement.◆ Rekommenderas för målning av ytor utsatta för måttlig mekanisk och kemisk belastning i industri-, verkstads- och lagerutrymmen.		
TEKNISKA DATA			
Torrhalt	ca. 40 volym %.		
Densitet	1,2 g/cm ³ , bruksblandning.		
Produktkoder och blandningsförhållande	Färg	100-s.	4 volymdelar
	Härdare	008 4010	1 volymdel
Brukstid (+23°C)	ca. 6 h efter sammanblandningen.		
Sträckförmåga	Den praktiska sträckförmågan beror på ytans porositet och appliceringsmetoden. Materialåtgången på betonggolvt är i genomsnitt: Grundning: 5 - 8 m ² /l. Ytlackering: 8 - 10 m ² /l.		
Torktid (+23 °C RH 50 %)	Dammtorr		1 h
	Klibbfri		3 h
	Övermålningsbar		8 h- 24 h
	Håller lätt trafik		24 h
	Genomhärdad		7 d
	(Vid lägre temperatur sker härdningen långsammare.)		
Förtunning	Förtunning 1031.		
Rengöring av arbetsredskap	Förtunning 1031.		
Glans	Högblank.		
Kulörer	Kulörer enligt TEMAFLOOR färgkartan samt vit 201, svart 202, simbassäng blå, lagun 252 (ungefär H034 i MONICOLOR NOVA kartan)		
Lagring och transport	Kan förvaras i kallt lager.		
Förpackningar	Färg	10 l.	(8 l.), kulörerna 0201 och 0252
	Härdare	3 l.	(2 l.), kulörerna 0201 och 0252

TEMAFLOOR 50

BRUKSANVISNING

Förbehandling

Ny betongyta

Avlägsna cementhuden från betongytan genom slipning eller betning. Avlägsna cementdammet omsorgsfullt efter slipning med dammsugare. Betningen görs med utspätt saltsyralösning (1 del konc. saltsyra och 4 delar vatten). Den betade ytan sköljs med riklig mängd vatten. Golvet avtorkas.

Gammalt betonggol

Rengör golvet från damm och lösa partiklar. Fett, olja, kemikalier och andra föroreningar avlägsnas genom emulsionsvätt, slipning, fräsning eller blåstring. Rengöringsmetoden anpassas till utrymmet.

Avlägsna flagande färgskikt. Rengör hål och fördjupningar till fast betong. Öppna sprickorna med t.ex. kantslipmaskin. Avlägsna damm och lösa partiklar.

Applicerings- Förhållanden

Betongytan skall vara torr och minst 4 veckor gammal. Betongens relativa fuktighet skall vara under 97 %. Under målningsarbetet och medan färgen torkar skall luftens, ytans och färgens temperatur vara över +10 °C och den relativa luftfuktigheten under 80 %.

Komponenternas Sammanblandning

Härdaren tillsätts i färgdelen och omröres **omsorgsfullt**. Efter sammanblandningen skall färgen stå i ca 10 min före applicering.

Grundning

Grundning utförs med TEMAFLOOR 50 epoxifärg förtunnad 20-25 % med Förtunning 1031. Färgblandningen hålls ut på golvet och appliceras med en kortluggig mohair-rulle eller med gummispatel.

Reparation

Gropar, öppnade sprickor och fördjupningar utjämnas med COLOFILL epoxispackel eller med en blandning av TEMAFLOOR 200 eller 210 epoxilack och torr, ren sand, grovlek \varnothing 0,1 - 0,6 mm. Tillsätt en behövlig mängd sand för framställning av spackel. De spacklade ställena slipas plant med den omgivande ytan före täckmålning.

Applicering

Täckmålningen utförs tidigast 8 h efter grundningen. Över 2 d gammal grundad yta slipas före målning. Färgblandningen hålls ut på golvet och appliceras med mohairrulle.

VOC

Mängden flyktiga organiska komponenter 520 ± 20 g/l färg.

SKYDDSFÖRE- SKRIFTER

Följ föreskrifterna som anges på etiketten. I varuinformationsbladet finns noggrannare uppgifter om vilka faror som är förknippade med användningen samt information om vilka skyddsåtgärder som bör vidtagas.

Varuinformationsblad kan erhållas på begäran av Tikkurila Coatings AB.

Allmänna föreskrifter: Ombesörj tillräcklig luftväxling, använd andningsskydd vid sprutmålning samt undvik hudkontakt. Färgstänk på huden bör omedelbart avtvättas med tillhjälp av lämpligt rengöringsmedel och vatten. Om färgstänk kommer i ögon, skölj med en riklig mängd vatten samt uppsök läkare om irritationen fortgår.

Enbart för yrkesbruk.