

Fontedur FL Matt

BESKRIVNING

En tvåkomponents vattenburen polyuretanlack.

PRODUKTEGENSKAPER OCH REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

- M1-certifiera
- Kan färgbrytas i semi-transparenta grå kulörer i färgkartan Pro Grey
- Lämplig att användas som topplack för Fontefloor och Temafloor epoxi- och polyuretangolv
- Kan även användas för dammbindning, gör inte att betongytor mörknar

TEKNISK DATA

Volymtorrhalt

40±2 %

Specifik vikt

1.1 kg / l

Mixing ratio

Bas 10 volymdelar Fontedur FL Matt

Härdare 1 volymdel Fontedur FL Matt Härdare

Brukstid (+23°C)

2 timmar.

Praktisk sträckförmåga

Obehandlad betong 7–12 m²/l

Topplackering 10–20 m²/l

Den faktiska sträckförmågan påverkas av underlagets porositet och jämnhet.

Torktid (+23°C)

Dammtorr efter 30 minuter
Ommålningsbar efter 4 timmar
Lätt trucktrafik efter 24 timmar
Genomhärdad efter 7 dygn

Tork- och ommålningstiderna är relaterade till filmtjockleken, temperaturen, luftens relativa fuktighet och ventilation.

Förtunningar

Vatten

Rengöring av utrustning

Vatten.

Utseende

Matt.

Kulörer

Färglös. Kan färgbrytas i halvtransparenta grå kulörer i färgkarta Pro Grey (TVT 5140–5154) med Avatint färgbrytningssystem

Reaction to fire

B_{FL}-s1 enligt standard EN 13501-1.

VOC

VOC 2004/42/EG (kat. A/j) 140 g/l (2010)

Fontedur FL Matt: max. VOC < 140 g/l

Burkstorlekar

3,0 L, 10,0 L

Fontedur FL Matt

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 3 minuter för att få en homogen blandning) genom att använda en industriell handborr 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.

Täckfärg

Övermålningstiden påverkas av torktiden för den produkt som ska målas över. Om övermålning görs mer än 7 dagar efter grundmålningen måste ytan slipas och rengöras före applicering av Fontedur FL Matt. Späd 10–20 % med vatten. Håll ut blandningen på golvet och applicera med spackel och jämna ut med rulle. Applicera så tunt som möjligt.

Behandling av golv med en halvtransparent infärgad lack:

Den slutliga kulörnyansen och utseendet påverkas av underlagets färg och kvalitet. Även appliceringsmetoden påverkar utseendet, eftersom märken från appliceringen kan synas. Applicering med rulle rekommenderas inte för färgade lacker. Betongytors karaktäristiska utseende och grovhet kan framhävas genom att applicera färgtonad Fontedur FL Matt med en spackel i ett så tunt skikt som möjligt. Nyansen på kulören blir mer genomskinlig om golvet först behandlas med ofärgad lack.

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 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.

Fontedur FL Matt

EN 1504-2:2004

CE	
0809	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 VANTAA	
13	
0809-CPD-0773	
TIK-8400-5010	
EN 1504-2:2004	
Permeabilitet av CO2	sd > 50 m
Slagtålighet	