

FDV

for

Nedre Humlehaugen B03

Vedrørende

Maler og byggtapetserer arbeider

Levert av



Firma: Sverresborg Malerservice AS

Adresse: Heimdalsvegen 12 7080 HEIMDAL

Tlf: 73964100

Kontaktperson(er): Vaagland / Grindhagen

Mob.tlf 982 35 666 / 982 35 660

E-post: vaagland@sverresborgmalerservice.no

Web: www.sverresborgmalerservice.no

Fargeskjema

FDV / Fargeskjema

PROSJEKT: Nedre Humlehaugen B03

Blokk D, Fellesarealer og kjeller.



Byggningsdel	Farge:	Produkt:	Leverandør:
Vegger	Kalkhvit	Flutex 10	Flugger
Himlinger	Kalkhvit	Flutex 10	Flugger
Himling Våtrom	Kalkhvit	Våtromsmaling	Flugger
Gulv tekn. Rom	Skygrå	Sigural	Scanox
Gulv boder	Klar	Trestjerner betongolje	Scanox
Gulv Blokk D	604	Veneto XF	Tarkett

FDV

Malingsprodukter

Innvendig

Flutex 10

Flügger AS
Karoline Kristiansens vei 4
0661 Oslo

Produktnavn: Flutex 10
Bindemiddel: Akryl
Tynningsmiddel: Vann

Versjon: 11.12.2007

Bruksområde

Flutex 10 er en halvmatt, akrylmaling for tak og vegger innendørs. Meget god heftene og slitestyrke. Meget godt egnet til institusjoner, kontorer og andre typer rom hvor det vil være behov lett avvasking av overflater.

Underlag: Underlaget skal være rent, tørt, bæredyktig og egnet til malebehandling.
Påføringsstemperaturen må være min. 5°C, og luftfuktigheten maks.80% RF.

Påføringsmetode: Pensel, rulle eller sprøyte.

Oppbevaring: Oppbevares frostfritt i tett original emballasje og utilgjengelig for barn.

Vedlikehold

Renhold: Malte flater bør ikke belastes med vann før produktet har herdet i 3-4 uker.

Vask av malte flater: Flutex 10 gir en rengjøringsvennlig overflate som tåler flekkrengjøring. Nødvendig vask utføres med fuktet klut og evt. mildt vaskemiddel. Vask med sterke eller grove vaskemidler vil gi skjolder.

Vedlikeholdsintervall: Mekaniske forhold påvirker vedlikeholdsintervallet. Ommaling utføres etter behov.

Reparasjon / skade.

Skader eller reparasjoner utbedres med samme type produkt som da malerarbeidet ble utført. Ved bruk av andre typer produkter må det dokumenteres at det er av samme type som tidligere ble anvendt.

Utbedring av skader skal utføres slik at det ikke avviker fra nåværende behandlinger. Se prosjektskjema for produkter som er benyttet ved preparering og forarbeid. Ved flekkmaling/ utbedring benyttes samme produkt. Ved endring av farge benyttes samme typeprodukt.

Innemiljø / emisjon

Produktet gir svak emisjon som er målt på et nøytralt underlag. Underlag og preparering før behandling vil påvirke total emisjon for ferdig flate.

VOC : EUs grenseverdi for produktet(kat.A/a: 30 g/l (2010). Produktet inneholder maks 30 g/l VOC

Avfallshåndtering/ miljø og sikkerhet

Ta bort mest mulig maling fra verktøy før rengjøring i vann.

Flytende malingsrester helles ikke i avløpet, men leveres lokal miljøstasjon.

Tomme malingsbokser leveres til gjenvinningsstasjon.

Behandlet flate: _____

Malt med farge: _____

Utført av/ dato: _____

Opplysningene på dette FDV-dokumentet er basert på omfattende laboratorieprøver og praktiske erfaringer.

Etttersom de forhold produktene benyttes under ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke garantere annet enn produktets kvalitet. Vi forbeholder oss retten til uten varsel å endre de oppgitte data.

Malingen kan betraktes som halvfabrikata. Sluttresultatet er avhengig av underlagets beskaffenhet, forbehandling, temperatur, luftfuktighet, påføring osv.

Flügger Våtromsmaling

Flügger AS
Karoline Kristiansens vei 4
0661 Oslo

Produktnavn: Flügger Våtromsmaling
Bindemiddel: Akryl
Tynningsmiddel: Vann

Versjon: 11.12. 2007

Bruksområde

Flügger Våtromsmaling er en halvblank akryl maling for tak og vegger i våtrom. Kan også benyttes i andre rom med store krav til rengjørighet og slitestyrke. Inneholder soppdrepende midler. Inngår som toppstrøk i Flügger Våtromsystem (-rekvirer anvisning)

Underlag: Underlaget skal være rent, tørt, bæredyktig og egnet til malebehandling.
Påføringstemperaturen må være min. 5°C, og luftfuktigheten maks.80% RF.
Påføringsmetode: Pensel, rulle eller sprøyte.
Oppbevaring: Oppbevares frostfritt i tett original emballasje og utilgjengelig for barn.

Vedlikehold

Renhold: Malte flater bør ikke vaskes før produktet har herdet i 3-4 uker.
Vask av malte flater: Flügger Våtromsmaling vaskes med vann inntil 40°C og milde vaskemidler. Vask med sterke eller grove vaskemidler kan gi skjolder.
Vedlikeholdsintervall: Mekaniske forhold påvirker vedlikeholdsintervallet. Ommaling utføres etter behov.

Reparasjon / skade.

Skader eller reparasjoner utbedres med samme type produkt som da malerarbeidet ble utført. Ved bruk av andre typer produkter må det dokumenteres at det er av samme type som tidligere ble anvendt. Utbedring av skader skal utføres slik at det ikke avviker fra nåværende behandlinger. Se prosjektskjema for produkter som er benyttet ved preparering og forarbeid. Ved flekkmaling/ utbedring benyttes samme produkt. Ved endring av farge benyttes samme typeprodukt.

Innemiljø / emisjon

Produktet gir svak emisjon som er målt på et nøytralt underlag. Underlag og preparering før behandling vil påvirke total emisjon for ferdig flate.

VOC : EUs grenseverdi for produktet(kat.A/b: 100 g/l (2010). Produktet inneholder maks 100 g/l VOC

Avfallshåndtering/ miljø og sikkerhet

Ta bort mest mulig maling fra verktøy før rengjøring i vann.
Malingen kan betraktes som halvfabrikata. Sluttresultatet er avhengig av underlagets beskaffenhet, forbehandling, temperatur, luftfuktighet, påføring osv.

Behandlet flate: _____

Malt med farge: _____

Utført av/ dato: _____

Opplysningene på dette FDV-dokumentet er basert på omfattende laboratorieprøver og praktiske erfaringer. Ettersom de forhold produktene benyttes under ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke garantere annet enn produktets kvalitet. Vi forbeholder oss retten til uten varsel å endre de oppgitte data. Malingen kan betraktes som halvfabrikata. Sluttresultatet er avhengig av underlagets beskaffenhet, forbehandling, temperatur, luftfuktighet, påføring osv.

Forvaltning, drift og vedlikehold

Sigural

PRODUKTINFORMASJON

Sigural er en luktsvak blank to-komponent epoxy maling ti innvendig bruk.

Sigural benyttes på gulv og vegger av betong og mur i boliger, industri og landbruk. Meget motstandsdyktig mot mekanisk slitasje.

Sigural Temperaturen i underlaget og rommet må være min +15°C, og max 70% relativ fuktighet i rommet. Nye betong underlag må herde i 2 måneder før behandling, og syrevaskes eller slipes før maling.

Sigural lagres frostoffritt og utilgjengelig for barn. Lagres i henhold til lov om brannfarlige varer.

Sigural transporteres i henhold til ADR (veitransport) RID (jernbanetransport) og IMG (sjø-transport).

PRODUSENT

Scanox AS - Postboks 904 3002 Drammen
www.scanox.no

EMISJON/ INNEKLIMA

Produktet gir svak emisjon. Underlag og forarbeid før behandlingen vil påvirke total emisjonen for ferdig flate.

Yrkeshygienisk luftbehov
YL-GRUPPE: 1
YL-TALL: 100 - 400 m3/l

AVFALLSHÅNDTERING

Produktet behandles etter forskrift om spesialavfall.

REPARASJON AV SKADER

Ved utbedring av skader og lignende skal det benyttes samme produkt og utførelsesmetode. Kontakt utførende håndverker/forhandler ved eventuell ny behandling.

DATAARK

Dette produktdatabladet er laget ut fra laboratorieprøver og praktiske erfaringer med produktet. Maling kan betraktes som et halvfabrikat og benyttes utenfor vår kontroll kan vi ikke annet enn garantere for kvaliteten på produktet. Ferdig resultat er avhengig av konstruksjon, underlagets beskaffenhet, forbehandling, temperatur, luftfuktighet, påføring osv. For mer informasjon se www.scanox.no

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Sigural er basert på Epoxy og kan tynnes med vann. Påføringsmetode er pensel, rull, høytrykksprøyte

Det er utarbeidet eget TDA teknisk dataark og HMS sikkerhetsdata blad.

RENHOLD

Produktet har meget god vaskbarhet når den er ferdig herdet. Unngå vask den første uken etter påføring. (produktets herdetid) Tåler de fleste vaskemidler. Benyttes høytrykk bør man unngå å stå for nær flaten.

VEDLIKEHOLD

Produktet slites av mekanisk slitasje og må vedlikeholdes etter behov.

ANVENDT FARGE

På dette feltet kan fargekode/ nummer eller navn settes inn.

Rom	Farge
Rom	Farge
Rom	Farge
Rom	Farge

UTFØRENDE MALERFIRMA

Firmanavn:

Adresse:

Telefon I:

Telefon II:

@:

Dato:

REVISJONSDATO: 01.02.05

Forvaltning, drift og vedlikehold

Trestjerner Betongolje

PRODUKTINFORMASJON

Trestjerner Betongolje er en klar, luktsvak vanntynnet akryldispersjon til innvendig bruk.

Trestjerner Betongolje kan benyttes på gulv av betong. Kan også benyttes til maling av tak og vegger av puss og betong. Kan benyttes som sealer på gipsplater. Betongoljen er middels motstandsdyktig mot mekanisk slitasje. Nye betongunderlag må herde i 2 måneder og syrevaskes eller slipes før maling.

Trestjerner Betongolje lagres frostfritt og utilgjengelig for barn. Lagres i henhold til lov om brannfarlige varer.

Trestjerner Betongolje transporteres i henhold til ADR (veitransport) RID (jernbanetransport) og IMG (sjø-transport).

PRODUSENT

Scanox AS - Postboks 904, 3002 Drammen
www.scanox.no

VOC

EU grenseverdi for produktet. EU grenseverdi for produktet (kat. A/i): 140 g/l (2010). Produktet inneholder maks. 65 g/l VOC.

EMISJON/ INNEKLIMA

Produktet gir svak emisjon. Underlag og forarbeid før behandlingen vil påvirke total emisjonen for ferdig flate.

AVFALLSHÅNDTERING

Tørr og våt maling betraktes som spesialavfall. Tom og tørr emballasje leveres til godkjent mottak.

REPARASJON AV SKADER

Ved utbedring av skader og lignende skal det benyttes samme produkt og utførelsesmetode. Kontakt utførende håndverker/forhandler ved eventuell ny behandling.

DATAARK

Dette produktdatabladet er laget ut fra laboratorieprøver og praktiske erfaringer med produktet. Maling kan betraktes som et halvfabrikat og benyttes utenfor vår kontroll kan vi ikke annet enn garantere for kvaliteten på produktet. Ferdig resultat

er avhengig av konstruksjon, underlagets beskaffenhet, forbehandling, temperatur, luftfuktighet, påføring osv. For mer informasjon se www.scanox.no

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Trestjerner Betongolje er basert på en akryl. Malingen kan tynnes med vann. Påføringsmetode er pensel, rull, høytrykksprøyte. Det er utarbeidet eget TDA (teknisk dataark) og HMS datablad.

RENHOLD

Produktet skal ikke vaskes før det er gått 3-4 uker. Ved vask benyttes et vaskemiddel som ikke har høyere pH 9 og en temperatur på < +40 °C). Benyttes høytrykk bør man unngå å stå for nær flaten.

VEDLIKEHOLD

Produktet slites av mekanisk slitasje og må vedlikeholdes etter behov.

ANVENDT FARGE

På dette feltet kan fargekode/ nummer eller navn settes inn.

Rom	Farge
Rom	Farge
Rom	Farge
Rom	Farge

UTFØRENDE MALERFIRMA

Firmanavn:

Adresse:

Telefon I:

Telefon II:

@:

Dato:

REVISJONSDATO: 26.08.2011

FDV

Gulvbelegg

Byggrengjøring



LINOLEUM XF

LINOLEUM



Byggrengjøring av linoleum – xf overflate.

Byggrengjøring skal utføres når håndverkerne er ferdig med de respektive arbeider i bygget. Arbeidene anbefales utført av profesjonelt rengjøringspersonale, for å oppnå et optimalt resultat.

Tarkett vil generelt anbefale følgende arbeidsomfang:

1. Dekkpapir/-plast fjernes.
2. Støvsug med industristøvsuger.
3. Rengjøringsvann tilsettes nøytralt rengjøringsmiddel, pH 7,0 - 8,5. Oljeholdig smuss fjernes med tilsetning av fettløsende rengjøringsmiddel i vannet.

Sterkt tilsmussede gulv kan rengjøres med grovrengjøringsmiddel tilsatt vannet. Benyttes skuremaskin for å løsne smuss, brukes rød eller hvit pad.

4. Rengjøringsvann legges ut med lavtrykkssprøyte på små arealer, 10-15 m². Rengjør med mopper som skiftes ofte!
5. Etter gjennomført rengjøring skylles gulvene med rent vann 1 - 2 ganger. Vær nøye med oppsuging, og la gulvet tørke, om mulig til neste dag før påføring av pleiemidler.

NB! Det er viktig å skylle for å få bort fint smuss, slik som sementstøv og gipsplatestøv. Denne type smuss i kombinasjon med rester av rengjøringsmiddel, vil kunne gi en overflate som blir tung å rengjøre.

6. Anbefalt startbehandling, tørrpolering eller spraypolering.

- Tørre rengjøringsmetoder, minimal bruk av vann og kjemikalier.
- Startbehandling med polish er ikke nødvendig.

Etter tids bruk kan det være nødvendig og vedlikeholde slitasepartier med spraypolering eller polish.

Brukes polish skal det påføres ETT strøk grunnpolish for linoleum, og 1 – 2 strøk toppolish på slitasepartier. For å unngå glansforskjell anbefales tørrpolering med highspeed påsatt rød – eller naturpad , over hele arealet.

Mykvoks kan også brukes på Tarketts linoleum. Vedlikehold med mykvoks utføres på hele arealet.

OBS! Tørketid for linoleum skal være 24 timer før polish-behandling. **NB! Følg rengjøringsmiddel leverandørens anvisning, for bruk av rengjøringsmidler og polish. Rengjørings – og vedlikeholdsrutiner som er foreskrevet i bygget, skal følges.**



Rengjøring & vedlikehold



LINOLEUM XF

LINOLEUM



Linoleum xf (Extreme Finish)

Linoleum er et av de mest velprøvde gulvmaterialene som finnes. Vår linoleum xf er dessuten miljømerket med Svanen. Måten å stelle linoleum på har variert avhengig av tidsepoke og hvor i verden man befinner seg. Linoleum fås i flere ulike utførelser og tykkelser og brukes i ulike miljøer, så vel boliger og kontorer som skoler, butikker og industri. Linoleum består hovedsakelig av linoleumsement (linolje og naturharpiks) som binder sammen tremel, korkmel og steinmel på en bærer av jutevev.

Linoleum xf er overflatebehandlet ved fabrikk med et slitesterkt og lettstelt overflatesjikt med lang levetid. Dette innebærer at vedlikehold med polish- eller voks-system først innledes når overflatesjiktet viser en tendens til å gjennomslites. Deretter kan gulvet vedlikeholdes med polish eller voks på samme måte som et tradisjonelt linoleumsgulv.

Startbehandling med polish eller voks er ikke nødvendig.

Byggrengjøring

Støvsuging/mopping: Støvsug/mopp nøye for å fjerne alt løst støv, grus osv.

Skuring: Skur med nøytralt rengjøringsmiddel (pH 7-9, blandingsforhold – følg leverandørens anvisning), bruk rød rondell på skuremaskin.

Hvis det forekommer alkalisk betong- og gipsstøv, bruk i stedet et surt rengjøringsmiddel (pH 3,0-5,0).

Arbeid feltvis, bløtlegg – skur – sug opp vannet. Bytt mopp ofte.

Flater som ikke kan rengjøres med maskin rengjøres med fordel med skurepad. Skyll nøye med rent vann minst to ganger.

Startbehandling

Startbehandling med polish eller voks er ikke nødvendig.

Daglig vedlikehold

Bruk hovedsaklig tørr- eller fuktmopping. Maskinelle metoder anbefales, ettersom de gir et bedre resultat enn de manuelle metodene. På større åpne flater kan man bruke kombinasjonsmaskin med rød rondell. Bruk av maskiner reduserer også behovet for periodisk vedlikehold. Bruk rengjøringsmiddel med pH 7-9.

Periodisk vedlikehold

Skur gulvet maskinelt med rød rondell. Ved behov kan man trinnvis bruke en grovere rondell, fra rød til grønn. Velg rengjøringsmiddel etter smusset, men pH-verdien skal ligge innenfor intervallet 5-9. Arbeid feltvis. Skyll med rent vann.

Linoleum xf er forsterket ved fabrikk med et slitesterkt og lettstelt overflatesjikt med lang levetid. I lokaler der overflatesjiktet etter en tids bruk er blitt gjennomslitt og på andre steder med sterk slitasje skal hele gulvflaten behandles med polish (grunning + topp) eller voks. La gulvet tørke minst 24 timer før behandlingen. Følg alltid kjemikaliefabrikantens instruksjoner for mengde og tørketid.

Flekkfjerning

Flekker skal fjernes så snart som mulig ved hjelp av fuktet klut og egnet rengjøringsmiddel (se nedenfor). Skyll alltid nøye etterpå med rent vann og tørk til det er tørt. Hvis gulvet vedlikeholdes med voks eller polish, må det legges på ny overflatebehandling dersom overflatebehandlingen er blitt skadd ved flekkfjerning. OBS! Ikke bruk sterke rengjøringsmidler med høy alkalisk Ph/løsemidler eller varmt vann. Dette kan skade linoleumsgulvet.

FLEKK AV:	FJERNES MED:
Hælmerker, asfalt, olje, skokrem, sot, fargeblyanter, tusj	Sitruspray, white spirit, gni med skurepad, rødsprit
Bær, kaffe, frukt, brus, saft, te, vin, øl, sjokolade, fett, iskrem, fløte juice, egg	7-prosents eddik
Urin, avføring, galle, rust, sigaretter	Slip med skurepad, stålull eller rettmerker
Tyggegummi, stearin	La flekken tørke ordentlig, skrap deretter forsiktig bort

Viktig å kjenne til

Glatte gulv: Byggstøv kan gi glatte gulv dersom det ikke fjernes effektivt. Vær klar over at Linoleum xf krever litt mindre mengde kjemikalier enn tradisjonell linoleum. Ikke overdoser.

Linoleum xf har et svært slitesterkt overflatesjikt. I lokaler ment for intensive leker på gulvet, som f.eks. i lekerom i barnehage, anbefaler vi at gulvet tørrpoleres med lilla pad i forbindelse med installeringen for å redusere slitasje på bukseknær osv.



TARKETT AS

www.tarkett.no