

Vad ska målas och Varför? Färg som dekoration eller som skydd och offerskikt?

Allbäck Linoljefärg - Förarbete

För trä, plåt, järn och plast, ute och inne

Vid ommålning skall den gamla ytan vara ren och torr. Max fukthalt i träet 14 %. För rengöring av målad eller omålad yta – använd Allbäck Hustvätt eller linsåpa. Skölj noga. Låt torka. Undvik tvättmedel med högt Ph-värde. Gamla angrepp av naturligt förekommande "blåträsvampar" måste saneras i underlaget före målning. De växer annars inifrån igenom alla slags färger. Sterilisering sker automatiskt vid invärmning av linolja. Annars "sanera" med kemikalier. (Se hemsidan artikel om mögelpåväxt). *Vår linoljefärg är inget bekämpningsmedel.*

Sågat lurvigt trä kräver mer färg, tar längre tid att måla och samlar mer smuts än hyvlat trä. Färgens elasticitet och friktion bidrar till en högre smutsupptagning i ett inledningsskede. Efterhand som ytan mattas faller pigmentkorn långsamt ut och ytan blir självtvättande.

Vita kulörer gulnar i mörka utrymmen. Vid risk för påväxt ute - tillsätt den rena zinkfärgen ca 15 – 20 %. Kulören påverkas ej. (Undantag Verona Brun o Engelsk Röd).

Målning

- Färgen täcker ca 15 – 25 kvm beroende på underlaget.
- Torktiden är 20 - 24 timmar vid rumstemperatur, god luftväxling, ljus samt låg luftfuktighet Ca 60 % RH. Vid hög luftfuktighet inne – använd en luftavfuktare.
- Impregnera först med rå avslammad linolja om målning sker på bart och uttorkat trä. Oljan skall vara väl bunden i träet. Värm in med t.ex. hetluft och måla direkt.
- Rör upp färgen noga före målning.
- Vid behov sila färgen för att undvika "skinnfnas".

- Färgen skall ej spädas med lösningsmedel. Vid behov förtunna med max. 5 % kokt linolja.
- Arbeta ut färgen väl i flera riktningar innan det sista långa penseldraget. Använd styv naturborstpensel (Gnestapenseln).
- Bortsett från glansvariationer skall färgen täcka fullständigt med en strykning. Måla minst två gånger.
- Färgen går att måla i solsken.
- Använd Allbäck linsåpa till rengöring av penslar och händer.
- Förvara penslar hängande i en burk med rå linolja. Denna olja kan användas som imegnering.
- Färgen går att sprutmåla utan spädning. Högt tryck – litet munstycke.
- Glansvariationer kan uppstå vid ojämn insugning eller ojämn applicering. Detta jämnar ut sig med tiden. Den matta ytan är slutresultatet. Ett sätt att reducera dessa variationer är; Impregnera med linolja eller eftertorka färdig yta med linolja.

Rå och Kokt Linolja

- Linoljefärgen åldras på ett synligt sätt. Efter en tid börjar färgen att mattas. Efter ytterligare någon tid "kritar" färgen, pigmenten faller ur.
- Underhålla ytan genom att rengöra samt tillföra ny kokt linolja eller linoljevax. Ytan återfår sin forna glans och funktion.
- **Obs! Risk för självantändning i poröst material. Bränn eller blötlägg trasor mm.**

Fasadfärg

- *En vattenemulgerad linoljefärg för puts och tegel ute och inne.*
- Förarbete; följ instruktionerna för linoljefärg.
- Vispa ner ca 30 % rent vatten i vår vanliga linoljefärg. Använd en emulgeringsvisp i djupt kärl.
- Pensla, spruta eller rulla färgen.

Produktdatablad

Flügger 98 Aqua



Produktegenskaber

Halvmat, stor dækkraft, og specielt velegnet ved kulørskift. Understreger træets struktur, men skjuler åretegningerne. Beskytter optimalt mod vejrets påvirkninger, og forlænger træets holdbarhed.

Hæmmer mug- og skimmelvækst på overfladen.

- Stor dækkraft - speciel god til kulørskift
- Drypfri og nem i brug
- Understreger træets struktur
- Holder op til 15 år



Bemærk, tonede nuancer har angivelse af dækkeevne på toneoblat.

Anvendelse

Anvendes udendørs på træværk. Indendørs kun på vinduer og yderdøre.

Til nyt og tidligere behandlet træværk, fx fyr og gran, herunder tryk-eller vakuumimprægneret træ.

Behandling

Underlaget skal være rent, tørt og bæredygtigt. Rengøring inden nymaling foretages med Flügger Facade Clean eller Flügger Fluren 37 Grundrengøring.

Begroninger fjernes med Flügger Facade Anti-green. Fjern afsmittende og løstsiddende træbeskyttelse og maling, afrens forvitret træ. Slib blanke flader matte. Ubehandlet eller bart træ udsat for moderat fugtpåvirkning grundes med Flügger 90 Aqua.

Ubehandlet vakuumimprægneret træ udsat for kraftig fugtpåvirkning grundes med Flügger 91 Aqua.

Vakuumimprægneret træværk udsat for kraftig fugtpåvirkning grundes med Flügger 90 Aqua og behandles efterfølgende 1 gang med Flügger 91 Aqua.

Færdigbehandling: Minimum 2 påføringer af Flügger 98 Aqua på ubehandlet træ.

Omrøres før brug. Påføres med pensel eller rulle.

Bemærk! På vandretliggende konstruktioner, hvor der er mulighed for at vand kan samle sig, og på kraftig fugtudsat træværk, hvor fx ubeskyttet endetræ kan opsuge fugt, anbefales halvdækkende behandling, for at minimere risiko for afskalning. På træterrasser: Brug træolie.

OBS: Fugtindhold i træ inden malebehandling må maks. være: Vinduer og døre: 12 % ± 3; Udhæng, hegn og beklædning: 18 %.

PVC tætningslister kan pga. blødgøringsmiddel være årsag til klæbning.

Til behandling af bjælkehuse med konstruktion af rundtømmer eller planker med fer og not o.l., anbefales Flügger 2-in-1 Classic eller Flügger Træolie Classic. Med andre typer behandlinger er der risiko for afskalning.

Hvor fugtbelastningne er særlig udtalt, tilsæt Flügger Additiv 100 Aqua for ekstra beskyttelse mod mug og skimmel på overfladen.

Fabriksbehandlede overflader prøvestryges for vurdering af vedhæftning.

Tekniske data

Type:	Plastalkydbaseret træbeskyttelse
Massefylde:	1,29 kg/liter
Glans:	20, halvmat
Tørstof:	Vægt %: 52 Vol %: 39
Rækkeevne:	Uhøvlet træ: 6-8 m ² /liter pr. behandling Høvlet træ: 10-12 m ² /liter pr. behandling
Påføringstemperatur:	Min. arbejdstemperatur under påføring og tørring/hærdning: +10 °C. Maks. luftfugtighed 80 % RF
Tørretid ved 20 °C, 60 % RF:	Støvtør: 1 time Genbehandlingstør: 12 timer
Fortynding:	Gennemhærdet: Flere døgn Skal benyttes ufortyndet

Reaktioner på farveændringer og vandegge bør ses nærmere.

Se i øvrigt information på etiket samt evt. behandlingsanvisning på www.fluegge.dk
Miljø og sikkerhed: Se sikkerhedsdatablad, laboratorieforsøg og praktiske erfaringer.
Nøgleord: ~~F98~~ ~~Adkts~~ ~~soort~~ ~~3~~ ~~flue~~ ~~August~~ ~~2013~~ ~~f.ers~~ ~~5~~ ~~at~~ ~~te~~ ~~0~~ ~~ap~~ ~~si~~ ~~0~~ ~~2011~~

Produktdatablad

Flügger Dekso 25



Produktegenskaber

Flügger Dekso 25 er en ikke gulnende maling med maksimal robusthed og minimal smudsmodtagelighed.

Kan tåle højtryksrensning: Maks. 80 bar, min. 30 cm fra underlaget, vandtemperaturen maks. 30 °C.

Bemærk, tonede nuancer har angivelse af dækkeevne på toneoblat.

Flügger Dekso 25 er mærket med miljømærket Eco-label.

- Utrolig robust og ekstra smudsafvisende overflade
- Tåler højtryksrensning
- Bedst, hvor krav til slid og hygiejne er maksimale

Anvendelse

Anvendes indendørs på vægge, hvor der ønskes maksimal robusthed, fx institutioner, kontorer, gangarealer, køkkener og toiletter.

Underlaget skal være rent, tørt og bæredygtigt.

Rensning inden behandling foretages med Flügger Fluren 37 Grundrensning.

Mineralske underlag og let afsmittende eller sugende overflader grundes med Flügger Forankringsgrunder.

Efter tørring færdigbehandles med Flügger Dekso 25.

Påføres med pensel, rulle eller sprøjte.

OBS: Når profilbrætter og lignende emner males, kan det forventes at bart eller ubehandlet træ med tiden kommer frem og bliver synligt. Det skyldes, at træet trækker sig sammen, fx om vinteren, når luftfugtigheden er lav.

OBS: Stærke nuancer kan være mindre robuste end hvide og lyse nuancer.



Tekniske data - hvid

Type:	Acrymaling, halvmat
Massefylde:	1,31 kg/liter
Glans:	25, halvmat
Tørstof:	Vægt %: 53 Vol %: 39
Rækkeevne:	8-10 m ² /liter pr. behandling
Påføringstemperatur:	Min. arbejdstemperatur under påføring og tørring/hærdning: +5 °C Maks. luftfugtighed 80 % RF
Tørretid ved 20 °C, 60 % RF:	Støvtør: 1 time Genbehandlingstør: 6 timer Gennemhærdet: Flere døgn
Total emission:	Jf. EN16000-9:2006: <350 µg/m ² h efter 28 døgn
Vaskbarhed:	Klasse 1, i henhold til EN 13300
Fortynding:	Vand
Rensning af værktøj m.v.:	Vand
Opbevaring:	Køligt, frostfrit og tæt tillukket

Miljø og sikkerhed: Se sikkerhedsdatablad

Fjern mest mulig maling fra værktøj før afvaskning i vand. Hæld ikke rest af flydende maling i afløb, aflever det på den lokale genbrugsstation.

Nøgle: DP 25 August 2012, erstatter juli 2012

Se i øvrigt information på etiket samt evt. behandlingsanvisning på www.fluegger.dk
Alle oplysninger er baseret på gældende lovgivning, laboratorieforsøg og praktiske erfaringer.
Kontakt: produktkoordinator@fluegger.com tlf. +45 76 30 33 80.

Tinova VX 2 in 1 Exterior

Maj 2014

Produktbeskrivelse

Tinova VX 2 in 1 Exterior er en kombineret grundmaling og træbeskyttelsesmaling. Anvendes til behandling af ubehandlet træ, vacuum- eller trykimpregneret træ, samt på tidligere alkyd/olie træbeskyttede eller malede overflader. Tinova VX 2 in 1 Exterior er specielt udviklet til det hårde nordiske klima og indeholder et unikt bindemiddel, udviklet på basis af vegetabiliske olier og alkyd ved en patenteret teknologi (QDHS patent nr. EP-B-0874 875). Produktets høje tørstofvolumer giver bedre beskyttelse mod vejrliget og giver længere holdbarhed. Anvendes Tinova VX 2 in 1 Exterior i system med Tinova Wood Base Oil resulterer det i en holdbarhed op til 12 år. Indeholder begroingshæmmende midler, der modvirker skimmel- og blåstintangreb.

Behandling

Underlaget skal være rent, tørt og bæredygtigt, samt fri for begroninger. Udvendigt træværk må maksimalt indeholde 16% fugt. Begroninger behandles med Nordsjö Husrens og afrenses. Tilsudsede overflader rengøres med Original Grundrens.

Nybehandling:

Nyt træ, vacuum- eller trykimpregneret træ grundes med Tinova Wood Base Oil. Der færdigmales 2 gange med Tinova VX 2 in 1 Exterior.

Vedligeholdelse:

Tidligere malede flader afrenses for løstsiddende træbeskyttelse/malingsslag til fast underlag. Blanke flader mattsibes. Grånet og nedbrudt træ sibes til rent og frisk træ. Bort træ pletgrundes med Tinova Wood Base Oil. Der færdigmales 2 gange med Tinova VX 2 in 1 Exterior.

Bemærkning

Produktet anbefales kun til udendørs brug. Påfør ikke produktet i direkte solskin eller ved udsigt til nedbør eller dugdannelse indenfor 6 timer efter påføring. Må ikke under +5°C. Den relative luftfugtighed må maksimalt være 80% under påføring og i produktets tørrend.

Sikkerhed og miljø

Sørg for at åbnet og brugt emballage gentages forsvarligt inden bortskaffelse. Fjern mest mulig maling fra maleværktøj inden rengøring. Tom emballage og flydende rester afleveres til den lokale møddageordning. Ved slibning af behandlede overflader, samt fjernelse af maling ved brug af varmluftblæser/flamme eller lign. kan der dannes sundhedsskadeligt støv og/eller røg. Sørg for nødvendig ventilation. Brug egnede personlige værnemidler som åndedrætsværn og øjenværn under anvendelsen. For mere information se sikkerhedsdatablad på www.nordsjo.dk.



TEKNISKE DATA

Type: Alkyd/olie emulsion
Anvendelsesområde: Udendørs
Glans: 30 - halvmat
Rækkeevne ved nymaling: 3-6 m²/liter.
Rækkeevne ved ommaling: 6-8 m²/liter
Tørretid v. 23°C/50% RF: 8 timer
Genmalingstør v. 23°C/50% RF: 12 timer
Temperaturforhold ved påføring: Min +5°C. - Max +25°C i luft og underlag
Luftfugtighed RF: 40-80%RF (65%RF optimalt)
Påføring: Pensel, rulle, sprøjte
Fortynding: Vand. Max. 10 %
Standard Farver/Baser: Base White, Base, Medium, Base Clear, 334 Rød, 337 Sort
Emballage størrelse: 1, 2,5, 10 L
Rengøring af værktøj: Vand
Opbevaring: Tåler ikke frost. Opbevares køligt og tørt i tæt tillukket original emballage.
MAL kode: (1993): 00-3
VOC Indhold: EU grænseværdi for dette produkt (kat. A/e): 130 g/l (2010). Dette produkt indeholder max. 35 g/l VOC

Denne deklaration gælder for hvid kulør. For andre kulører kan værdierne variere.