

Produktdatablad

Flügger Archaia Linolie, kogt

Flügger



Produktbeskrivelse

Type: Linolie kogt.

Flügger Kogt Linolie, fernis er ren linolie tilsat tørremidler (sikkativer).

Produktanvendelse

Anvendes blandt andet til behandling af møbler og naturtræ samt til fremstilling/fortynding af linolie-maling.

Underlaget skal være rent, tørt og sugende.

Ved oliering: Påføres med pensel eller klud i tynde lag. Overskydende linolie-ferniseftørres med en klud inden den tørrer ind.

OBS: Oliemættede klude kan selvantænde. Mættes med vand eller destrueres efter brug.

Tekniske data

Massefylde:	Ca. 0,93 kg/liter
Rækkeevne:	10-20 m ² /liter pr. behandling
Tørretid ved 20 °C, 60 % RF:	Støvtør: Mindst 16 timer
	Gennemhærdet: Flere døgn
Fortynding:	Mineralsk terpentin
Rengøring af værktøj m.v.:	Grundrengøringsmiddel

Miljø og sikkerhed:

Se sikkerhedsdatablad

Nøgle: LINOLIE F

September 2010, erstatter maj 2003

Tjek altid, at Produktdatabladet er det seneste.

Se i øvrigt information på etiket samt evt. behandlingsanvisning på <http://www.flugger.dk/>

Alle oplysninger er baseret på gældende lovgivning, laboratorieforsøg og praktiske erfaringer.

Kontakt: produktsupportdk@flugger.com tlf. +45 76 30 33 80.

Produktdatablad

Flügger Archaia Linoliemaling, udendørs

Flügger



Produktegenskaber

Traditionel halvblank linoliemaling baseret på koldpresset linolie og rene pigmenter. Fremstillet og revet på trevalseværk efter oprindelig tradition og metode. Fremstår med halvblank overflade der ældes med ynde, og kun opnås ved brug af traditionelle malematerialer.

- Smuk halvblank overflade der ældes med ynde
- God holdbarhed samt stor vejrmotstandsdygtighed
- Velegnet til istandsættelses- og vedligeholdelsesarbejder

Anvendelse

Brug den udendørs på fx vinduer og træfacader, hvor du ønsker en smuk halvblank overflade og stor vejrmotstandsdygtighed. Ældes med ynde, da glanser falder med tiden. Er tilpasset de krav, der stilles til de mest ambitiøse istandsættelses- og vedligeholdelsesarbejder. Ønsker du en blankere overflade, kan du tilsætte malingen ekstra linoliefærbes.

Behandling

Underlaget skal være rent, tørt og fast. Dette således, at bunden er i stand til at bære efterfølgende malingslag. Fjern afsmittende og ikke fastsiddende malingslag. Slib såvel nye som tidligere behandlede overflader. Glatte og blanke overflader skal slibes matte. Rengør overflader grundigt og vask efter med rent vand. Endetræ, nyt og nedslidt træværk skal grundes med Flügger Grundolie, udendørs før behandling med Flügger Linoliemaling, udendørs.

Omrør Flügger Linoliemaling, udendørs grundigt før brug. Påfør med pensel i 3 tynde lag, med tørretid mellem hvert lag. Det er vigtigt behandlingerne påføres i tynde lag, da der ellers kan opstå rynkedannelse og manglende hærkning.

Min. arbejdstemperatur under påføring og tørring/hærkning: +5°C. maks.

luftfugtighed 80 % RF. Sørg for god ventilation under og efter malearbejdet.

Rengøring og vedligeholdelse

Flügger linoliemaling, udendørs kan opfriskes med Flügger Grundolie, udendørs.

God praksis

Vask grundigt efter med rent vand inden malebehandling, da linoliemaling kan forsæbe hvis der findes rester af rengøringsmiddel på overfladen.

Tekniske data - hvid

Type:	Linoliemaling
Glans:	30, halvblank
Rækkeevne:	12-14 m ² /liter pr. behandling
Påføringstemperatur:	Min. arbejdstemperatur under påføring og tørring/hærkning: +5 °C Maks. luftfugtighed 80 % RF
Tørretid ved 20 °C, 60 % RF:	Genbehandligstør: 24-36 timer, afhængig af vejrforhold. Gennemhærdet: Flere døgn

Fortynding: Grundolie eller linolieferniss til strygbar konsistens
Rengøring af værktøj m.v.: Aftør pensel grundigt og vask ud i en kraftig opløsning af brun sæbe
Opbevaring: Kølrigt og tæt tillukket

Miljø og sikkerhed:

Se sikkerhedsdatablad

Nøgle: LIN UDE

Obs! Brugte klude kan selvantænde

April 2013, erstatter marts 2013

Tjek altid, at Produktdatabladet er det seneste.

Se i øvrigt information på etiket samt evt. behandlingsanvisning på <http://www.flugger.dk/>

Alle oplysninger er baseret på gældende lovgivning, laboratorieforsøg og praktiske erfaringer.

Kontakt: produktsupportdk@flugger.com tlf. +45 76 30 33 80.

Produktdatablad

Flügger Fluren 37 Grundrengøring

Flügger



Produktbeskrivelse

Type: Grundrengøringsmiddel.

Flügger Fluren 37 Grundrengøring er et alkalisk virkende rengøringsmiddel.

Findes også som Ready to use, Grundrengøring skumspray, og Ready to use, Grundrengøring klude.

De indgående tensider er let biologisk nedbrydelige.

- Meget bredt anvendelig
- Let biologisk nedbrydelig
- Fremragende til pensler og maleruller

Produktanvendelse

Anvendes inden- og udendørs til særlig kraftig rengøring af overflader, der skal malebehandles. Det er vigtigt at afvaske med rent vand før der males.

Velegnet til hovedrengøring af malede flader, vinyl, beton og metaller.

Sædeles anvendelig til rengøring af havemøbler og vinduer af plast.

Desuden velegnet til rengøring af pensler og maleruller.

Fjerner fastsiddende voks, fedt, sæberester, tjærestoffer, tobakstjære m.v., men ikke kalksæbe og rustpletter.

Efter vask skylles med rent vand og aftørres med hårdt opvredet klud/svamp.

Rengøring af pensler: Pensler bearbejdes grundigt med Flügger Fluren 37 Grundrengøring ufortyndet og efterskylles i vand.

OBS: Flügger Fluren 37 grundrengøring kan misfarve træ, og stænk kan give hvide pletter på fx galvaniseret stål.

Til rengøring af meget snavsede og begroede overflader udendørs, anbefales Flügger Facade Clean.

Tekniske data

Massefylde:	1,11 kg/liter
pH-værdi:	Koncentreret: Ca. 11 10 % opløsning: Ca. 11 1 % opløsning: Ca. 10,5
Dosering:	Almindelig rengøring: 0,5 dl til 5 l vand (1 %) Grovrengøring: 2,5 dl til 5 l vand (5 %) Vask før maling: 5 dl til 5 l vand (10 %)
Ready to use, skumspray:	Ufortyndet
Indeholder:	Penselrengøring: Ufortyndet Water (7723-18-5) Sodium carbonate (497-19-8) Alcohols, C9-C11, ethoxylated (68439-46-3) Sodium 2-ethylhexylimino dipropionate (94441-92-6) Tetrapotassium pyrophosphate (7320-34-5)

Miljø og sikkerhed: Se sikkerhedsdatablad

Nøgle: 37 GRUNDRE

November 2010, erstatter november 2009

Tjek altid, at Produktdatabladet er det seneste.

Se i øvrigt information på etiket samt evt. behandlingsanvisning på <http://www.flugger.dk/>

Alle oplysninger er baseret på gældende lovgivning, laboratorieforsøg og praktiske erfaringer.

Kontakt: produktstøttdk@flugger.com tlf. +45 76 30 33 80.



JERNMØNJEMALING

Udstedelsesdato: 29.08.2007

Revisionsdato: 28.04.2012

1. Identifikation af stoffet/blandingen og selskabet/virksomheden:

Produktidentifikator: Jernmønjemaling
PR-nr.: Under anmeldelse

Relevante identificerede anvendelser for stoffet/blandingen samt anvendelser der frarådes:

Maling til rustbeskyttelse af jern. Til udendørs brug.

Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Farvefabrikken Skovgaard & Frydensberg
Gadestævnet 6-8
2650 Hvidovre
Tlf: 36 75 32 22
Fax: 36 48 32 22
e-mail: farve@skovfryd.dk

Nødtelefonnummer: Giftcentralen kan kontaktes på tlf. 35 316 060 / 82 121 212.

2. Fareidentifikation:

Klassificering af stoffet/blandingen:

Mærkningselementer:

Faresymbol(er): Ingen.

R-sætninger: Ingen.

S-sætninger: 2- Opbevares utilgængeligt for børn

Kode nr.: 00 - 3 (1993) PR-nr.: Under anmeldelse

Særlig mærkning:

Direktiv 2004/42/EF: EU grænseværdi for dette produkt (kat. e): 300 g VOC/l (2010).
Dette produkt indeholder max. 0 g/l

Indeholder Propiconazol. Kan udløse allergisk reaktion.

Andre farer: Ingen data angivet.

JERNMØNJEMALING

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer:

Kemisk natur:

Stoffer:

Farlig komponent	CAS nr.	EINECS nr.	Vægt %	Symbol(er)	R-sætninger	CLP-klassifikation
Fedtsyre, tallolie, cobaltsalte	61789-52-4	263-065-6	< 0,05	Xn - GHS07	22-43	Acute tox. 4; H302 Skin sens. 1; H317
Propiconazol	60207-90-1	262-104-4	< 0,9	Xn; N - GHS07; GHS09	22-43-50/53	Acute Tox. 4; H302 Skin sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic chronic; H410
3-iodo-2-propynyl butylcarbamat	55406-53-6	259-627-5	< 0,5	Xn; Xi; N - GHS05; GHS07; GHS09	20/22-41-50	Acute tox. 4; H332; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400

Evt. flygtige stoffer, se afsnit 8. Fuld tekst for R- og H-sætninger, se afsnit 16.

4. Førstehjælpsforanstaltninger:

Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt: I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Giv aldrig væske og fremkald aldrig opkastning hvis patienten er bevidstløs eller har krampes.

Indånding: Patienten flyttes til frisk luft. Ved symptomer kontaktes læge.

Øjenkontakt: Skyl med rigelige mængder vand indtil irritationen ophører. Spil øjet godt op. Ved vedvarende irritation opsøges læge.

Hudkontakt: Huden afvaskes grundigt med vand og sæbe. Forurenede klæder fjernes. Ved vedvarende irritation kontaktes læge.

Indtagelse: Ved indtagelse af større mængder kontaktes læge.

Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Der forventes ingen skadelig effekter under normale arbejdsforhold.

Sensibilisering: Indeholder Propiconazol. Kan udløse allergisk reaktion.

Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Ingen data tilgængelige.

5. Brandbekæmpelse:

Slukningsmidler:

Anvend pulver, skum eller CO₂.

Uegnedede slukningsmidler:

Undgå brug af direkte vandstråle.

Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen:

Ingen angivet.

Anvisninger for brandmandskab:

Anvend fuldt beskyttelsesudstyr inkl. lufttilført åndedrætsværn. Udsatte beholdere afkøles med vand.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Brandslukningsvand må ikke udledes til offentlige afløbssystemer eller miljøet, men skal bortskaffes som farligt affald, se afsnit 13.

JERNMØNJEMALING

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld:

Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedure:

Se afsnit 8 for personlige værnemidler.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udslip til kloakker, afløb og vand-, jordmiljøet. Ved forurening af kloakker, offentlige afløb, åer, søer eller andre vandveje informeres de lokale myndigheder.

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Spildet opsamles med egnet absorberende middel til egnede beholdere for bortskaffelse.

Henvisning til andre punkter:

For bortskaffelse, se afsnit 13.

7. Håndtering og opbevaring:

Forholdsregler for sikker håndtering:

Se afsnit 8 for personlige værnemidler.

Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares i tæt lukket originalemballage på et godt ventileret sted.

Særlige anvendelser:

Ingen data angivet.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Tekniske foranstaltninger: Sørg for adgang til rindende vand og øjenskyller i arbejdsområdet.

Kontrolparametre:

Grænseværdier i henhold til bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 507 af 17. maj 2011:

Ingen fastsat.

Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Åndedrætsværn: Anvend egnet åndedrætsværn i henhold til kodenummeret.

Beskyttelse af hænder: Anvend egnede beskyttelseshandsker (ex. butyl). Handsker skal vælges i samråd med handskeleverandøren med oplysning om evt. påvirkning fra andre stoffer på den aktuelle arbejdsplads.

Beskyttelse af øjne/ansigt: Sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk i øjnene.

Beskyttelse af huden: Anvend evt. særligt arbejdstøj.

Arbejdshygiejne: Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Forurenede klæder vaskes før genbrug.

9. Fysisk- kemiske egenskaber:

Generel information:

Fysisk tilstand: Væske
Farve: Se produktbetegnelsen
Lugt: Karakteristisk

Oplysninger vedr. sundhed, sikkerhed og miljø:

Flammepunkt: ca. 350 °C
Kogepunkt: > 350 °C
Antændelsestemperatur: > 300 °C
Viskositet, kinematisk: 45 - 50 mPa.s ved 20 °C
Damptryk: < 1 mbar ved 20 °C
Opløselighed: Uopløselig i vand - opløselig i ethanol
Vægtfylde: 0,926 - 0,933 g/cm³ ved 20 °C
Andre oplysninger: Ingen data tilgængelige.



JERNMØNJEMALING

10. Stabilitet og reaktivitet:

Kemisk stabilitet:	Stabilt under normale opbevaringsforhold.
Reaktivitet:	Ingen data tilgængelige.
Forhold, der skal undgås:	Ingen data tilgængelige.
Risiko for farlige reaktioner:	Ingen data tilgængelige.
Materialer, der skal undgås:	Undgå kontakt med oxiderende materialer.
Farlige nedbrydningsprodukter:	Ved opvarmning til > 300 °C dannes akrolin.

11. Toksikologiske oplysninger:

Akut toksicitet: LD₅₀ (oral, rotte): 4763 mg/kg.

Der forventes ingen skadelig effekter under normale arbejdsforhold.

Sensibilisering: Indeholder Propiconazol. Kan udløse allergisk reaktion.

Kræftfremkaldende egenskaber:

Cobalt-forbindelser er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.

12. Miljøoplysninger:

Toksicitet: LC₅₀ (fisk, 96h): > 1000 mg/l

Mobilitet i jord:	Ingen data tilgængelige.
Persistens og nedbrydelighed:	Biologisk nedbrydelighed i RDA-test: ca. 60 %. Forøger det kemiske og biologiske iltbehov i vand.
Bioakkumulationspotentiale:	Ingen data tilgængelige.
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:	Ingen data tilgængelige.
Andre negative virkninger:	Ingen data tilgængelige.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udslip til kloakker, afløb og vand-, jordmiljøet. Ved forurening af kloakker, offentlige afløb, åer, søer eller andre vandveje, informeres de lokale miljømyndigheder.

Anden information:

Anvend olie- eller fedtfiltrering ved indtrængning til grundvand og rensningsanlæg. Reducer vandpenetreringen i jorden.

13. Forhold vedr. bortskaffelse:

Metoder til affaldsbehandling:

Spild, rester og affald afleveres til godkendt kommunal modtagestation eller Kommunekemi.

Det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.

14. Transportoplysninger:

Ikke farligt gods.

JERNMØNJEMALING

15. Oplysninger om regulering:

Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet/blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

Nationale bestemmelser:

Anvendelsesbegrænsninger:

Må ikke anvendes af unge under 18 år, jf. Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges arbejde. Må ikke anvendes af gravide og ammende.

Krav til særlig uddannelse:

Ingen udover kendskab til produktets evt. farlige egenskaber.

Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ingen data tilgængelige.

16. Andre oplysninger:

Cobaltforbindelser er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.

Tekst for R-sætninger i afsnit 3:

- 22- Farlig ved indtagelse
- 20/22- Farlig ved indånding og ved indtagelse
- 41- Risiko for alvorlig øjenskade
- 43- Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden
- 50- Meget giftig for organismer der lever i vand,
- 50/53- Meget giftig for organismer der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Tekst for H-sætninger i afsnit 3:

- H302- Farlig ved indtagelse
- H317- Kan forårsage allergisk reaktion
- H318- Forårsager alvorlig øjenskade
- H332- Farlig ved indånding
- H400- Meget giftig for vandlevende organismer
- H410- Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

Referencer:

Grænseværdier for stoffer og materialer - Arbejdstilsynets AT vejledning C.0.1.
Grænseværdier i henhold til bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 507 af 17. maj 2011.
Bekendtgørelse nr. 908 af 27. sep. 2005 - Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrikoen ved arbejde med stoffer og materialer.
Bekendtgørelse nr. 1175 af 11. oktober 2007 - Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrikoen ved arbejde med stoffer og materialer.
EF-forordning nr. 1272/2008 - klassificering, mærkning og emballering for stoffer og materialer.
EF-forordning nr. 1907/2006 - registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).
Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 - Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 - Bekendtgørelse om fastsættelse af kodenumre.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 - Bekendtgørelse om unges arbejde.
Justitsministeriets bekendtgørelse nr. 437 af 6. juni 2005 - Bekendtgørelse om vejtransport af farligt gods
ADR/RID - forskrift af 1. april 2009 om landtransport af farligt gods.
Opdateret: april 2012 Opdateret i afsnit: 8

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af oplysninger fra leverandør/producent. Informationen i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EF samt national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vort kendskab og kontrol. Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet, ligesom det er forudsat at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber.

Produktdatablad Flügger Linoliekit

Flügger



Produktbeskrivelse

Type: Linoliekit.

Flügger Linoliekit er en stabiliseret oliekit, der, udover traditionelle alkydolie- og linoliemalinger, kan samarbejde med vandige malinger og træbeskyttelse som fx Flügger Vinduesmaling og Flügger 98 Aqua.

Arbejdsvenlig konsistens.

Har tendens til at blive meget hård med årene.

Produktanvendelse

Anvendes til alt udfyldningsarbejde med kit fx kitning i forbindelse med isætning af glas og reparationer af gamle vinduer.

Underlaget skal være rent, støvfrit og tørt. Linoliekits holdbarhed er stærkt afhængig af kittens mulighed for at bibeholde olie, hvorfor bunden bør være ikke sugende ved forbehandling med grundingsmiddel som fx Flügger 90 Classic.

Påføres med kitkniv eller spartel.

Danner hinde efter ca. 1 uge og gennemhærder i løbet af 1 år.

Ved kitning indendørs skal der sørges for ekstra god ventilation omkring kittet, for at undgå rynkedannelse i overfladen, når vinduet kommer udenfor.

Skal overmales efter 2-4 uger efter kitning. Bør overmales 1-2 mm inde på glasset.

Tekniske data

Massefylde:	2,0 kg/liter
Påføringstemperatur:	Min. arbejdstemperatur under påføring og tørring/hærdning: +5 °C
	Maks. luftfugtighed 80 % RF
Tørretid ved 20 °C, 60 % RF:	Støvtør: 24 timer
	Genbehandlingstør: 3 døgn
	Alkydmaling: 7 døgn
	Vandig maling: Flere døgn
	Gennemhærdet: Flere døgn
Rengøring af værktøj m.v.:	Mineralsk terpentin

Miljø og sikkerhed:

Se sikkerhedsdatablad

Nøgle: LINOLIEKIT

Oktober 2010, erstatter september 2006

Tjek altid, at Produktdatabladet er det seneste.

Se i øvrigt information på etiket samt evt. behandlingsanvisning på <http://www.flugger.dk/>

Alle oplysninger er baseret på gældende lovgivning, laboratorieforsøg og praktiske erfaringer.

Kontakt: produktsupportdk@flugger.com tlf. +45 76 30 33 80.