

DRYGOLIN Optimal



Produktbeskrivelse

Type

DRYGOLIN Optimal er en akrylmaling, der giver et langtidsholdbart flot udseende. Malingen giver langvarig beskyttelse, og har en rigtig god farve- og glansbevarelse. Malingen har meget gode påføringsegenskaber og er hurtigtørrende - 2 lag på én dag.

Egenskaber og fordele

Kombinationen af bindemidler af høj kvalitet og højt pigmentindhold, som beskytter træværket mod solens nedbrydende virkning, og giver en meget god vejrbestandighed. Indeholder filmkonserverende middel som modvirker overfladeskimmel og algevækst på malingsfilmen. Bevarer farve og glans i lang tid. Malingen har meget gode påføringsegenskaber og er hurtigtørrende - 2 lag på én dag.

Anvendelsesområde

Anvendes i system med **VISIR Oljegrunning**. Anvendes på nyt træværk, tidligere olielaseret, træbeskyttet eller malet træværk, også trykimprægneret. Også velegnet til tagrender, beslag o.l. af plast og metal, som normalt bruges i bygninger. Metallet grundes først med **QUICK Bengalack Grunder**.



JOTUN 3-i-1 Kraftvask og soppfjerner



Oppbevares frostfritt



Vann/
JOTUN Penselrens

Produktdata

Emballagestørrelser	Iht. den til enhver tid gældende prisliste.
Fås i følgende baser	Hvid, A, B og C. Baser må ikke bruges utonet, gælder ikke for hvid base.
Toning	Baser skal tones i Jotun Multicolor .
Kulører	Hvid base kan anvendes utonet som hvid.
Glansgrad	25
Generisk type	Baseret på akrylat.
Tørstofindhold efter volumen	36 ± 2 volumen%
Litervægt	1.26
pH værdi	8.6
VOC for brugsklar blanding	EU grænseværdi for produktet (kat. A/d): 130 g/l. Produktet indeholder max 70 g/l VOC.

Påføringsinformation

Bemærk

For at sikre lang holdbarhed er det vigtigt at påføre nok på kanter/høvlede flader/detaljer, min. 3 strøg (100 µm tør malingfilm). Afrund skarpe kanter. Husk at behandle endetræet.

Må ikke blandes med andre malingsprodukter og skal ikke tilsættes fremmede olier. Produktet er vandfortyndbart. Produktet må ikke fortyndes.

Tidligere tjære-/mineraloliebehandling og knaster kan misfarve nyt topstrøg og danne blærer. Linolieholdigt/olieholdigt underlag kan give blæredannelse og afskalning. Sol på halvtør behandling kan give skintørring og solblærer. Malebehandling på brandbeskyttet træværk kan give saltudslag/afskalninger.

Baser skal tones i **Jotun Multicolor**. Indhold i emballager med forskellige produktionsnumre og fra forskellige tonesystemer kan give nuanceforskelle i farven. Gør som følger for at undgå nuanceforskelle:

- Indhold i emballager med forskellige produktionsnumre blandes sammen i en ekstraemballage. Omrøres godt. Produktionsnummeret ses foran på emballagen, hvor der er en etiket, som starter med SZ eller SV.
- Man kan med fordel bruge det samme produktionsnr. inden for det samme definerede område. Hvis man skifter til en spand med et andet produktionsnr. midt på en væg eller et lukket område, øges risikoen for synlige nuanceforskelle.
- Hvis malingen er tonet på forskellige tidspunkter og/eller på forskellige tonemaskiner, kan der forekomme nuanceforskelle i farven. Vær opmærksom på dette, hvis du supplerer dit køb af maling/dækkende træbeskyttelse/lasur på et senere tidspunkt.
- Hvis du opdager synlige forskelle, venligst kontakt din forhandler.

Påføringsværktøjer / -metoder

Pensel eller rulle. Airless sprøjtepåføring, anvend egnet sprøjteanlæg.

Vejledende data for airless spray

Sprøjtedyse	0.46 mm (0.018")
Sprøjtevinkel	65–80°
Dysetryk	15–18 MPa (150–180 kg/cm ²)

Rengøring af maleværktøj

Vand og **JOTUN Penselrens**.

Fortynding

Tilsæt ikke fremmede olier.

Rækkeevne og filmtykkelse

	Forbrug pr. strøg (m ² /liter)	Filmtykkelse pr. lag (µm)	
		Våd (beregnet)	Tør (beregnet)
Anbefalet, uhøvlet træværk:	7 – 10	100 – 143	36 – 51
Anbefalet, høvlet træværk:	10 – 12	83 – 100	30 – 36

Forhold under påføring

Luftens og underlagets temperatur skal ved påføring være over +5°C.

Mal ikke hvis der er risiko for dug eller regn, inden malingfilmen er tør.

- Høj luftfugtighed (RF%) forlænger tørretiden væsentligt for vandfortyndbare produkter.
- Varm luft indeholder mere fugt end kold luft, hvilket kan føre til dug ved fald i temperaturen.

- Stillestående luft forlænger tørretiden og udgør en større risiko for dug.
- Lav temperatur og dug kan give mangelfuld filmdannelse/hærdning.

Hvis der er risiko for dugfald, bør malerarbejdet afsluttes i god tid inden dugfald.

Produktet indeholder effektive midler mod overfladeskimmel og algevækst i malingsfilmen. Ved ugunstige forhold for optørring og udhærdning kan der dannes en usynlig, gul forbindelse i overfladen. Dette er et fænomen i overfladen, som vil forsvinde efter nogen tid ved eksponering for lys og UV stråler. Fænomenet påvirker ikke produktets effekt mod overfladeskimmel eller vil på anden måde heller ikke forringe produktets kvalitet og holdbarhed.

Tørretider

Tørretiden afviger ved ændring i temperatur, luftfugtighed, vindforhold, indtrængning i underlaget og filmtykkelse.

Oplyst tørretid måles ved nævnte værdier:

Relativ Fugtighed (R.F.)	50%	50%	50%
Lufttemperatur	23 °C	15°C	5°C
Overfladetemperatur	23 °C	15°C	5°C

Støvtør	0,5 time(r)	1 time(r)	1,5 time(r)
Kan overmales efter	2 time(r)	3 time(r)	6 time(r)

TØRKETID/ TØRRETID/ DRYING TIME	Støvtør/Dammtør/ Dust dry	0t (h)	0,5t (h)	1t (h)	1,5t (h)	Ved ca. 50 % luftfugtighed, luftfugtighed At approx. 50% moisture
		+23 °C	+15 °C	+5 °C		
	Overmalbar/Intervall mellan strykningar/ Dry to recoat	0t (h)	2t (h)	3t (h)	6t (h)	
		+23 °C	+15 °C	+5 °C		

Brugsanvisning

Underlaget skal være rent, fast og tørt. Afrund skarpe kanter for at opnå den bedst mulige kantdækning.

Underlag	Behandling
Nyt træværk:	Behandles før eller umiddelbart efter montering. Bart, friskt træværk påføres VISIR Oljegrunding . Grundingen skal stryges godt ud. Bart endetræ/snitflader påføres 3-4 strøg vådt-i-vådt. VISIR Oljegrunding klar anvendes, når træværket grundes i den kolde årstid, når temperaturen i luften og underlaget er under +5°C. Topstrøg: DRYGOLIN Optimal . Nyt, høvlet træværk: 3 strøg. Nyt, uhøvlet træværk: 2 strøg.
Nyt træværk, der har stået ubehandlet i mere end 4 uger:	Rengøres med JOTUN 3-i-1 Kraftvask og Træ- og Murrens og afrenses med stålcardæsk. Bart, friskt træværk påføres VISIR Oljegrunding . Grundingen skal stryges godt ud. Bart endetræ/snitflader påføres 3-4 strøg vådt-i-vådt. VISIR Oljegrunding klar anvendes, når træværket grundes i den kolde årstid, når temperaturen i luften og underlaget er under +5°C. Topstrøg: DRYGOLIN Optimal . Nyt, høvlet træværk: 3 strøg. Nyt, uhøvlet træværk: 2 strøg.
Tidligere behandlet træværk:	Rengøres med JOTUN 3-i-1 Kraftvask og Træ- og Murrens . Løs maling/træbeskyttelse og løse træfibre afrenses med stålcardæsk/afskrabning. Blanke, hårde underlag mattes mekanisk. Bare områder efter afrensning med stålcardæsk/afskrabning grundes med VISIR Oljegrunding . Grundingen skal stryges godt ud. Bart endetræ/snitflader påføres 3-4 strøg vådt-i-vådt. Topstrøg: 2 strøg DRYGOLIN Optimal .
Tagrender, beslag o.l. af plast og metal, som normalt bruges i bygninger:	Rengør med JOTUN 3-i-1 Kraftvask og Træ- og Murrens . Metallet grundes først med QUICK Bengalack Grunder . Topstrøg: 2 strøg DRYGOLIN Optimal .

Vedligeholdelse

Rengør huset med **JOTUN 3-i-1 Kraftvask og Træ- og Murrens** ved behov.

Drift og Vedligeholdelse

Vi henviser venligst til eget datablad for Drift og Vedligeholdelse (DV), hvor der er oplysninger om vedligeholdelse, reparationer osv.

Opbevaring

Transporteres og opbevares frostfrit og stående.

Affaldshåndtering

Flydende maling må ikke hældes i afløbet/kloak, bortskaffes iht. lokale bestemmelser.



For at reducere vort miljømæssige fodaftryk er et af vore tiltag at benytte genanvendt plastik i emballagen. Denne spand består af op til 60% recirkuleret plast.

Miljømærkning



Produktet er godkendt af Miljømerking Norge og tilfredsstiller kravene til miljømærket Svanen.

Green Building Standard

Det deklarerede produkt bidrager til Green Building Standard-kreditter ved at opfylde følgende specifikke krav:

Svanemærket (2097 0003)

BREEAM International (2021) / BREEAM® International (2016)

- Mat 01: Product-specific Type III EPD (ISO 14025;21930, EN 15804+A2) for Jotun A/S.

BREEAM-NOR v6.0 (2022)

- Mat 02: Produktspecifik Type III EPD (ISO 14025, ISO 21930, EN 15804+A2) for Jotun A/S.

- Mat 02: Produktets sikkerhedsdatablad bekræfter, at produktet ikke indeholder stoffer på den norske prioritetsliste (A20-liste) og REACH godkendelses-/autorisationsliste – Bilag XIV, forbud og restriktioner – Bilag XVII og SVHC-kandidatliste.

BREEAM-NOR (2016)

- Mat 01: Produktspecifik type III EPD (ISO 14025, ISO 21930, EN 15804+A2) for Jotun A/S.

- Mat 01: Sikkerhedsdatabladet bekræfter, at produktet ikke indeholder stoffer, som er på den norske A20 liste.

Certifikater og godkendelser kan udleveres ved forespørgsel.

Helse og sikkerhed

Venligst vær opmærksom på miljø- og sikkerhedsmærkningen, som er anvist på emballagen.

Der er udarbejdet sikkerhedsdatablad til erhvervsmæssige brugere.

Detaljeret information vedrørende helse- og sikkerhedsrisiko samt forholdregler ved brug af dette produkt er specificeret i produktets sikkerhedsdatablad.

Førstehjælp, se pkt. 4.

Håndtering og opbevaring, se punkt 7.

Transportinformation, se punkt 14.

Oplysninger om love og bekendtgørelser, se punkt 15.

Sikkerhedsregler

00-1

1993

Produktregistreringsnummer: 4443280

Indeklima/Emission

Produktet anbefales kun til udendørs brug.

Kontaktinformation

Jotun Danmark A/S
Jernet 6
6000 Kolding
Tlf.: +45 76 30 32 00
Mailadresse: mail@jotun.dk

Forbehold

Oplysninger i dette datablad er givet ud fra Jotuns viden og er baseret på omfattende laboratorieprøver og praktisk erfaring. Jotuns produkter betragtes som halvfabrikata, og eftersom de forhold, hvorunder produktet anvendes, ofte ligger udenfor Jotuns kontrol, kan Jotun ikke garantere andet end produktets kvalitet. Der kan implementeres mindre produktvariationer for at overholde lokale love. Jotun forbeholder sig ret til at ændre de oplyste data uden yderligere varsel.

Bruger bør altid kontakte Jotun for specifik vejledning mht. vejledning, om der er foretaget rigtigt produktvalg ift. kundens behov og specifik påføringspraksis.

Hvis der skulle være uoverensstemmelser mellem sprogversionerne i dette dokument, vil det være den engelske (Eng) version, der er gældende.