

DRYGOLIN Color Expert

Produktbeskrivelse

Type

Dekkende utendørs trebeskyttelse med unik Longlasting Color Technology.



Egenskaper og fordeler

DRYGOLIN Color Expert har Longlasting Color Technology som gir ekstrem fargeholdbarhet, suveren fargegjengivelse og langvarig beskyttelse. Malingen har et vakkert, avdempet, silkematt utseende, er spesielt effektivt mot svertesopp og alger, og er selvrensende.

Bruksområde

Benyttes i system med **VISIR Oljegrunning**.

Benyttes på nytt treverk, tidligere oljebeiset, dekkbeiset eller malt treverk, også trykkimpregnert.

Også velegnet for takrenner, beslag o.l. av plast og metall som vanligvis brukes på bygninger. Metallet grunnes først med **QUICK Bengalack Grunning**.



Oppbevares frostfritt



Vann/JOTUN Penselrens

Produktdata

Emballasjestørrelser

3 L (fyllingsgrad 2,7 L) og 10 L (fyllingsgrad 9 L).

Fås i følgende baser

Hvit, A-, B-, C-, oksydrød-, oker- og gul base.

Brekking

Baser skal blandes over **Jotun Multicolor**.

Baser kan ikke brukes ublandet (gjelder ikke hvit base).

Farger

Hvit base kan benyttes ublandet som hvit.

Glansgrad

25

Generisk type

Akrylmaling.

Volumbasert tørrstoffinnhold

38 ± 2 volum%

Litervekt

1.2

pH-verdi

8,3

VOC for bruksklart produkt

EU grenseverdi for produktet (kat. A/d): 130 g/l. Produktet inneholder maks 40 g/l VOC.

Påføringsinformasjon

Anmerkning

For å sikre lang holdbarhet er det viktig å påføre tilstrekkelig på kanter og høvlede flater/detaljer, min. 3 strøk (100 µm tørr malingfilm). Avrund skarpe kanter. Husk endevedsbehandling.

Kan ikke blandes med andre malingsprodukter og skal ikke tilsettes fremmede oljer. Produktet skal ikke tynnes.

Tidligere tjære-/mineraloljebehandling og kvister kan gi misfarging/blæring av nytt toppstrøk. Linolje/oljer i underlaget kan gi blærer og avflassing. Sol på halvtørr maling kan gi skintørring og solblærer. Maling på brannbeskyttet kledning kan gi saltutfelling/avflaking.

Baser skal blandes over **Jotun Multicolor**. Innhold i spann fra ulike produksjoner og blandesystemer kan gi nyanseforskjeller i farge. Tiltak man kan gjøre for å unngå nyanseforskjeller:

- Bland innhold i emballasje med ulike produksjonsnummer i et ekstraspann. Rør godt om. Produksjonsnummeret finner man etter bokstavene SZ eller SV på etiketten i front på spannet.
- Det er en fordel å benytte det samme produksjonsnummeret innenfor det samme avgrensede arealområdet.
Å bytte spann midt på en vegg eller avgrenset område, øker muligheten for synlig nyanseforskjell.
- Det kan være nyanseforskjeller på farge som blandes på forskjellige blandemaskiner og/eller på forskjellige tidspunkt. Vær oppmerksom på dette dersom du trenger å kjøpe mer maling/dekkbeis/beis til det samme prosjektet i etterkant.
- Dersom du oppdager synlige forskjeller, ta kontakt med utsalgssted eller Jotun Teknisk Service (tlf. 33457530).

Påføringsutstyr/-metoder

Pensel, rull eller sprøyte.

Hvis påført med rull eller sprøyte, bør flatene etterstrykes med pensel umiddelbart.

Bruk malerverktøy i Jordan Ultimateserien for å få et flott sluttresultat.

Veiledende data for høytrykkssprøyting

Dysetørrelse	0.017–0.023"
Viftevinkel	40–50°
Trykk ved dyse	15–18 MPa (150–180 kg/cm ²)

Rengjøring av malerverktøy

Vann og **JOTUN Penselrens**.

Spreddeevne (forbruk) og filmtykkelse

	Spreddeevne (forbruk) pr. strøk (m ² /liter)	Filmtykkelse pr. strøk (µm)	
		Våt (beregnet)	Tørr (beregnet)
Anbefalt, uhøvlet treverk:	6 – 10	100 – 167	38 – 63
Anbefalt, høvlet treverk:	10 – 12	83 – 100	32 – 38
Kommentarer:	For å sikre lang holdbarhet er det viktig å påføre tilstrekkelig med maling på kanter og høvlede flater/detaljer, min. 3 strøk (100 µm tørr malingfilm).		

Forhold under påføring

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

Mal ikke hvis det er fare for dugg eller regn før malingfilmen er tørr.

- Høy luftfuktighet (RH%) forlenger tørketiden for vanntynnbare produkter vesentlig.

- Varm luft kan holde på mer fuktighet enn kald luft, og ved temperaturfall kan dette føre til dugg.
- Stillestående luft forsinker tørk, og kan gi større fare for dugg.
- Lav temperatur og dugg kan gi mangelfull filmdannelse/opphering.

På dager med fare for dugg, bør man derfor avslutte malerjobben i god tid før duggfall.

Produktet inneholder effektive midler mot overflatesopp. Ved ugunstige tørkeforhold og herdebetingelser, kan disse danne en synlig gul forbindelse i overflaten. Dette er et overflatefenomen som vil forsvinne etter noe tid ved påvirkning av lys og UV stråler. Fenomenet vil ikke påvirke produktets effekt mot overflatesopp eller på annen måte forringe produktets kvalitet og holdbarhet.

Tørketider

Tørketiden avviker ved endret temperatur, luftfuktighet, vindforhold, inntrenging i underlaget og filmtykkelse.

Oppgitt tørketid er målt ved nevnte verdier:

Relativ luftfuktighet (RH)	50 %	50 %	50 %
Lufttemperatur	23 °C	15 °C	5 °C
Underlagstemperatur	23 °C	15 °C	5 °C

Støvtørr	0,5 t	1 t	1,5 t
Overmalbar	2 t	3 t	10 t

TØRKEETID/ DRYING TIME	Støvtørr/ Dust dry/ Dammtørr	0t (h)	1t (h)	1,5t (h)	2t (h)	
		+23 °C	+15 °C	+5 °C		
	Overmalbar/ Dry to recoat/ Intervall mellan strykningar	0t (h)	2t (h)	3t (h)	6t (h)	
		+23 °C	+15 °C	+5 °C		

Ved ca. 50 % luftfuktighet/
At approx. 50% moisture

Bruksanvisning

Underlaget skal være rent, fast og tørt.
 Avrund skarpe kanter for å oppnå best mulig kantdekk.

Underlag	Behandling
Nytt treverk:	Nytt treverk behandles før eller umiddelbart etter montering med 1 x VISIR Oljegrunning . Grunningen må strykes godt ut. Bar endeved/kuttflater påføres 3-4 strøk vått-i-vått. Påfør 3 strøk DRYGOLIN Color Expert på nytt høvlet treverk og 2 strøk på nytt uhøvlet treverk.
Nytt treverk, som har stått ubehandlet i mer enn 4 uker:	Rengjøres med JOTUN 3-i-1 Kraftvask og soppfjerner og stålborstes. Bart, friskt treverk påføres VISIR Oljegrunning . Grunningen må strykes godt ut. Bar endeved/kuttflater påføres 3-4 strøk vått-i-vått. Påfør 3 strøk DRYGOLIN Color Expert på nytt høvlet treverk og 2 strøk på nytt uhøvlet treverk.
Tidligere behandlet treverk:	Rengjøres med JOTUN 3-i-1 Kraftvask og soppfjerner . Løs maling/beis/dekkbeis og løse trefibre fjernes ved stålborsting/skraping. Blanke, harde flater nedmattes mekanisk. Bare flekker (oppstått etter stålborsting/skraping) grunnes med VISIR Oljegrunning . Grunningen må strykes godt ut. Bar endeved/kuttflater påføres 3-4 strøk vått-i-vått. Påfør 2 strøk DRYGOLIN Color Expert .
Takrenner, beslag o.l. av plast og metall som vanligvis brukes på bygninger:	Rengjør med JOTUN 3-i-1 Kraftvask og soppfjerner . Bart metall grunnes med 2 x QUICK Bengalack Grunning . Påfør 2 strøk DRYGOLIN Color Expert .

Vedlikehold

Husvask med **JOTUN 3-i-1 Kraftvask og soppfjerner** anbefales ved behov.

Forvaltning, drift og vedlikehold

Det er utarbeidet FDV-datablad for produktet. (FDV: Forvaltning, drift og vedlikehold). Vennligst se FDV-databladet for opplysninger om vedlikehold, reparasjon osv.

Lagring

Fraktes og lagres frostfritt og stående.

Avfallshåndtering

Flytende maling og vaskevann med malingrester må ikke tømmes i kloakkavløp, men leveres til godkjent mottak for farlig avfall.



Må være tomt og tørt

Miljømerking



Produktet er godkjent av Miljømerking Norge og tilfredsstiller kravene til miljømerket Svanen.



Produktet tilfredsstiller kravene i BREEAM® NOR til VOC og A20 listen.

Green Building-standarder

Det deklarerte produktet bidrar til Green Building Standard-kreditter ved å oppfylle følgende spesifikke krav:

- Svanemerket (2097 0003).

BREEAM® NOR (2016)

- Mat 01: Produktspesifikk Type III EPD (ISO 14025; 21930, EN 15804) for Skandinavia.

- Mat 01: Produktets Sikkerhetsdatablad bekrefter at produktet ikke inneholder noen stoffer på den norske A20-listen.

Tilleggsopplysninger: Sertifikater og godkjenninger kan være tilgjengelige på forespørsel.

Helse og sikkerhet

Vennligst observer miljø- og sikkerhetsmerkingen som er anvist på emballasjen.

Det er utarbeidet et sikkerhetsdatablad for produktet.

Detaljert informasjon vedrørende helse- og sikkerhetsrisiko samt forsiktighetsregler for bruk av dette produktet, er spesifisert i produktets sikkerhetsdatablad.

Førstehjelpstiltak, se punkt 4.

Håndtering og oppbevaring, se punkt 7.

Transportinformasjon, se punkt 14.

Opplysninger om lover og forskrifter, se punkt 15.

Diverse

NOBB nummer

Dette dokumentet dekker følgende NOBB numre:

57098243, 57098258, 57098262, 57098277, 57098281, 57098296, 57098300, 57098315, 57098326, 57098334, 57098345, 57098353, 57098364, 57098372

NOBB modul nummer

42211204

Kontaktinformasjon

Jotun A/S
P.O.Box 2021
3202 Sandefjord
Tel: 33 45 70 00

Ansvarsbegrensning

Informasjonen i dette dokumentet er gitt etter Jotuns beste kunnskap, basert på laboratorietesting og praktiske erfaringer. Jotuns produkter regnes som halvfabrikata, og som sådan brukes produktene ofte under forhold utenfor Jotuns kontroll. Jotun kan ikke garantere noe annet enn kvaliteten på selve produktet. Mindre produktendringer kan bli gjennomført for å overholde lokale krav. Jotun forbeholder seg retten til å endre gitte data uten varsel.

Brukere bør alltid konsultere Jotun for veiledning om hvorvidt produktet er egnet til formålet og tiltenkt påføringsmetode.

Dersom det er uoverensstemmelse mellom ulike språklige utgaver av dette dokumentet, vil den engelske (Eng) versjonen være gjeldende.