

BUTINOX Futura Matt

Produktbeskrivelse

Type

Vanntynnet akrylmaling.

Egenskaper og fordeler

BUTINOX Futura Matt gir et vakkert matt utseende og 16 års garanti på farge og glans. Den hydrofile overflaten gjør malingen selvrensende. Dette gir langvarig nymalt og rent utseende, samt effektiv beskyttelse mot sopp og alger. Smart Flow Technology gjør at malingen får en kremaktig konsistens som er lett å stryke ut. Malejobben blir enklere og raskere, med mindre drypp og søl.

Bruksområde

Benyttes i system med **BUTINOX Futura Grunning**. Anbefales på nytt grunnet, grunnet trykkimpregnert eller tidligere beiset, dekkbeiset eller malt treverk utendørs. Også velegnet for takrenner, beslag o.l. av plast og metall som vanligvis brukes på bygninger. Metallet grunnes først med **QUICK Bengalack Grunning**.

Produktdata

| | |
|-------------------------------------|--|
| Emballasjestørrelser | 3 L (fyllingsgrad 2,7 L) og 10 L (fyllingsgrad 9 L) |
| Fås i følgende baser | A, B og C. |
| Brekking | Baser skal blandes over Butinox Colour Manager . |
| Glansgrad | Glansgrad 3 - matt i alle vinkler. |
| Generisk type | Ny generasjon akrylmaling, med hydrofil selvrensende overflate og Smart Flow Technology. |
| Volumbasert tørrstoffinnhold | 39 ± 2 volum% |
| Litervekt | 1.12 - 1.28 |
| pH-verdi | 8.2 til 8.8 |
| VOC for bruksklart produkt | EU grenseverdi for produktet (kat. A/d): 130 g/l. Produktet inneholder maks 75 g/l VOC. |

Påføringsinformasjon

Anmerkning

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). Avrund skarpe kanter. Endeved/kuttflater må mettes ekstra godt, 3-4 strøk vått-i-vått. Gjør prøveoppstrøk. Kan ikke blandes med andre malingsprodukter og skal ikke tilsettes fremmede oljer. Rør godt om før bruk.

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

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 arbeidsspann. 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 Scanox Teknisk Service, telefon (+47) 32 24 43 00.

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 | 0.011 - 0.017 |
| Viftevinkel | 30–50° |
| Trykk ved dyse | 15–18 MPa (150–180 kg/cm ²) |

Rengjøring av malerverktøy

Vann og penselrens.

Tynner

Produktet er ferdig til bruk og skal ikke tynnes.

Spreddeevne (forbruk) og filmtykkelse

| | Spreddeevne (forbruk) pr. strøk (m ² /liter) | Filmtykkelse pr. strøk (µm) | |
|-----------------------------------|---|--------------------------------|-----------------|
| | | Våt (beregnet) | Tørr (beregnet) |
| Anbefalt, uhøvlet treverk: | 6 – 8 | 125 – 167 | 49 – 65 |
| Anbefalt, høvlet treverk: | 8 – 12 | 83 – 125 | 32 – 49 |

Forhold under påføring

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

Skal ikke påføres i direkte sollys.

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.

Rengjøring av søl

Vann.

Tørketider

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

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

| | | | |
|-------------------|-------|-----|-------|
| Støvtørr | 1,5 t | 1 t | 0,5 t |
| Overmalbar | 6 t | 3 t | 2 t |

Bruksanvisning

Underlaget må være rent, fast og tørt.

| Underlag | Behandling |
|--|--|
| Nytt treverk: | Nytt treverk behandles før eller umiddelbart etter montering. Avrund skarpe kanter med slipepapir/sandpapir. Påfør BUTINOX Futura Grunning . Endeved/kuttflater må mettes ekstra godt, 3-4 strøk vått-i-vått. Påfør 2 fylldige strøk BUTINOX Futura Matt . På liggende kledning påføres 3 strøk for å sikre nok maling på den høvlede delen, min. 100 µm tørrfilmtykkelse. Stryk 2 til 3 bord av gangen i hele bordets lengde for å unngå skjolder. |
| Nytt eksponert treverk. Kledning som har stått ubehandlet lengre enn 4 uker: | Rengjør med BUTINOX Husvask og Kraftvask (tynnet med vann 1:20). Børstes med stålbørste, skrapes eller slipes med egnet redskap. Avrund skarpe kanter med slipepapir/sandpapir. Fjern løse trefibre. Desinfiser med BUTINOX Sopp- og Algefjerner . Påfør BUTINOX Futura Grunning . Endeved/kuttflater må mettes ekstra godt, 3-4 strøk vått-i-vått. Påfør 2 fylldige strøk BUTINOX Futura Matt . På liggende kledning påføres 3 strøk for å sikre nok maling på den høvlede delen, min. 100 µm tørrfilmtykkelse. Stryk 2 til 3 bord av gangen i hele bordets lengde for å unngå skjolder. |
| Tidligere behandlede og intakte flater: | Vask med BUTINOX Husvask og Kraftvask (tynnet med vann 1:10). Desinfiser med BUTINOX Sopp- og Algefjerner . Påfør 2 fylldige strøk BUTINOX Futura Matt . Stryk 2 til 3 bord av gangen i hele bordets lengde for å unngå skjolder. |
| Gammel værslitt beis, dekkbeis eller maling: | Rengjør med BUTINOX Husvask og Kraftvask (tynnet med vann 1:10). Løs maling/beis/dekkbeis og løse trefibre fjernes ved stålbørsting/skraping. Blanke, harde flater nedmattes mekanisk. Avrund skarpe kanter med slipepapir/sandpapir. Bare flekker (oppstått etter stålbørsting/skraping) grunnes med BUTINOX Futura Grunning . Endeved/kuttflater må mettes ekstra godt, 3-4 strøk vått-i-vått. Desinfiser med BUTINOX Sopp- og Algefjerner . Påfør 2 fylldige strøk BUTINOX Futura Matt . På liggende kledning påføres 3 strøk for å sikre nok maling på den høvlede delen, min. 100 µm tørrfilmtykkelse. Stryk 2 til 3 bord av gangen i hele bordets lengde for å unngå |

| | |
|-------------------------------------|--|
| | skjolder. |
| Ferdiggrunnet kledning fra fabrikk: | Skal etterbehandles innen 1 måned. Påfør BUTINOX Futura Grunning på endeved/kuttflater. Mettes ekstra godt, 3-4 strøk vått-i-vått. Påfør 2 fylldige strøk BUTINOX Futura Matt på uhøvlet treverk. På liggende kledning påføres 3 strøk for å sikre nok maling på den høvlede delen, min. 100 µm tørrfilmtykkelse. Husk endevedsbehandling. |

Ytterligere informasjon

Produktet bør ristes før utlevering fra butikk.

Vedlikehold

Vask med **BUTINOX Husvask** og **Kraftvask** (tynnet med vann 1:20) 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

Tomme, tørre plastspann uten hank kan leveres sammen med annet plastavfall.
Flytende maling og vaskevann med malingrester må ikke tømmes i kloakkavløp, men leveres til godkjent mottak for farlig avfall.



Sorteres
som
plast

Miljømerking



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

Produktgaranti

For garantibetingelser, se www.butinoxfutura.no eller garantiseddelen.

Produktgaranti

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.

Innemiljø / Utslipp

Produktet anbefales kun til bruk utendørs.

Diverse

NOBB nummer

Dette dokumentet dekker følgende NOBB numre:

60124225, 60124226, 60124227, 60124223, 60124228, 60124224

NOBB modul nummer

60123337

Kontaktinformasjon

Scanox AS
P.O.Box 904 Brakerøya
3002 Drammen
Norway
Tel: +47 32 24 43 00

Ansvarsbegrensning

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

Brukere bør alltid konsultere Scanox for konkret veiledning om de generelle egenskapene for dette produktet mot deres behov og spesifikke bruksområder.

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