

## BUTINOX Futura Maling

### Produktbeskrivelse

#### Type

Alkydmodifisert akrylmaling for utvendig treverk.

#### Egenskaper og fordeler

**BUTINOX Futura Maling** er en høykvalitetsmaling med meget god værbestandighet. Den gir svært holdbar beskyttelse og ekstra langt vedlikeholdsintervall.

12 års skriftlig garanti på farge og glans.

#### Bruksområde

Benyttes i system med **BUTINOX Futura Grunning**. Anbefales på nytt grunnet, grunnet trykkimpregneret eller tidligere beiset, dekkbeiset eller malt treverk utendørs.

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

### Produktdata

<b>Emballasjestørrelser</b>	3 og 10 liter.
<b>Fås i følgende baser</b>	Hvit-, A-, B-, C-, oksydrød-, oker- og gul base.
<b>Brekking</b>	Baser skal fargebrykkes før bruk.
<b>Glansgrad</b>	25-35
<b>Volumbasert tørrstoffinnhold</b>	40 ± 2 volum% (Hvit)
<b>Litervekt</b>	1 - 3 (Hvit)
<b>VOC for bruksklart produkt</b>	EU grenseverdi for produktet (kat. B/d): 130 g/l. Produktet inneholder maks 75 g/l VOC.

### Påføringsinformasjon

#### Anmerkning

Rør godt om før bruk. Innhold i emballasje med forskjellige produksjonsnumre blandes sammen før bruk. Mal ikke hvis det er fare for dugg eller regn før malingfilmen er tørr. Unngå påføring i direkte sollys. Tidligere tjære-/ mineraloljebehandling og kvister kan gi misfarging/blæring av nytt toppstrøk. Underlag behandlet med linolje eller linoljeholdig beis, kan forårsake blæredannelse ved videre behandling. Overflatebehandling på brannbeskyttet kledning kan gi saltutfelling/avflaking.

#### Påføringsutstyr/-metoder

Pensel, rull eller sprøyte. Hvis påført med rull eller sprøyte, bør flatene etterstrykes med pensel umiddelbart. Produktet er lett å stryke ut, det er derfor viktig at det påføres fyldig, dette for å oppnå korrekt filmtykkelse.

#### Veiledende data for høytrykkssprøyting

<b>Dysetørrelse</b>	0,018"
<b>Viftevinkel</b>	65-80°
<b>Trykk ved dyse</b>	Min. 15 MPa (Min. 150 kg/cm <sup>2</sup> )

## Rengjøring av malerverktøy

Rengjøring med såpe og vann.

## Spreddeevne (forbruk) og filmtykkelse

	Spreddeevne (forbruk) pr. strøk (m <sup>2</sup> /liter)	Filmtykkelse pr. strøk (µm)	
		Våt (beregnet)	Tørr (beregnet)
<b>Anbefalt:</b>	6 - 10	100 - 167	40 - 67
<b>Kommentarer:</b>	Avhengig av underlaget.		

## Tynner

Skal ikke tynnes.

## Forhold under påføring

Temperaturen i luften og underlaget må være over +5 °C ved påføring og under tørking.

## Tørketider

Tørketiden påvirkes av endret temperatur, luftfuktighet og filmtykkelse. Lav temperatur og høy luftfuktighet forlenger tiden før overmaling.

### Oppgitt tørketid er målt ved nevnte verdier:

<b>Relativ luftfuktighet (RH)</b>	50 %
<b>Lufttemperatur</b>	23 °C
<b>Underlagstemperatur</b>	23 °C

<b>Overmalbar</b>	Min. 4 timer
<b>Bruktørr / forsiktig bruk</b>	Ca. 12 timer

## Bruksanvisning

Underlaget må være rent og tørt.

Underlag	Behandling
Nytt treverk:	Nytt treverk behandles før eller umiddelbart etter montering. Avrund skarpe kanter med slipepapir/sandpapir. Påfør <b>BUTINOX Futura Grunning</b> eller <b>BUTINOX Oljegrunning</b> . Endeved/kuttflater må mettes ekstra godt. Påfør 2 fylldige strøk <b>BUTINOX Futura Maling</b> . 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.

Kledning som har stått ubehandlet lengre enn 3–4 uker:	Stålbørstes. Avrund skarpe kanter med slipepapir/sandpapir. Fjern løse trefibre. Skitne flater rengjøres med <b>BUTINOX Husvask</b> . Desinfiser med <b>BUTINOX Sopp- og Algedreper</b> . Påfør <b>BUTINOX Futura Grunning</b> eller <b>BUTINOX Oljegrunning</b> . Endeved/kuttflater må mettes ekstra godt. Påfør 2 fylldige strøk <b>BUTINOX Futura Maling</b> . 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.
Gammel værslitt beis, dekkbeis eller maling:	Skrapes eller slipes. Avrund skarpe kanter med slipepapir/sandpapir. Fjern løse trefibre. Skitne flater rengjøres med <b>BUTINOX Husvask</b> . Desinfiser med <b>BUTINOX Sopp- og Algedreper</b> . Påfør <b>BUTINOX Futura Grunning</b> eller <b>BUTINOX Oljegrunning</b> . Endeved/kuttflater må mettes ekstra godt. Påfør 2 fylldige strøk <b>BUTINOX Futura Maling</b> . 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 <b>BUTINOX Kraftvask</b> . Desinfiser med <b>BUTINOX Sopp- og Algedreper</b> . Påfør 2 fylldige strøk <b>BUTINOX Futura Maling</b> . Stryk 2 til 3 bord av gangen i hele bordets lengde for å unngå skjolder.
Galvanisert stål og aluminium:	Vaskes med <b>BUTINOX Kraftvask</b> i forholdet 1:5 med vann og skylles godt, eller gis ett strøk etsgrunning. Eldre plater må vaskes med <b>BUTINOX Kraftvask</b> og skylles godt. Påfør 2 fylldige strøk <b>BUTINOX Futura Maling</b> .
Bølgeblekk, jern og stål:	Vask med <b>BUTINOX Kraftvask</b> . Skyll godt. Fjern løs maling og eventuell rust. Behandles deretter med ett strøk rusthindrende grunning ( <b>QUICK Bengalack Metallgrunning</b> ). Påfør 2 fylldige strøk <b>BUTINOX Futura Maling</b> .

## Lagring

Fraktes og lagres frostfritt og stående.

## Avfallshåndtering

Tomemballasje og malingsrester leveres til kommunalt mottak for avfall eller nærmeste miljøstasjon.



Må være tomt og tørt

## Miljømerking



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

## 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:

42543234, 42543245, 48959173, 42543253, 42543264, 42543272, 42543283, 42543298, 42543302, 42543317, 42543321, 42543336, 42543340, 42543355, 42543366, 54129774, 54129785

### Kontaktinformasjon

Scanox AS  
P.O.Box 904 Brakerøya  
3002 Drammen  
Norway

Tel: +47 32 24 43 00  
Fax: +47 32 84 13 85  
SDSscanox@scanox.no

### 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.