

Diccoplast Elastic Primer

BESKRIVELSE

To-komponent syreherdende grunning.

EGENSKAPER OG ANBEFALT BRUK

- Danner en fleksibel film, som er lett å slippe. Grunningen har gode fyllegenskaper som bidrar til å oppnå et resultat av høy kvalitet med malingsystemet
- Tåler fuktighet godt. Sammen med et passende toppstrøk bidrar grunningen til å forlenge levetiden til sluttproduktet
- En allround grunning i malingsystemer beregnet for utvendig og innvendig bruk
- Tørker raskt og gir en elastisk film
- Emisjonsnivåer for denne malingen oppfyller E1-klassifiseringen. Maling er testet i henhold til EN 717-1, og formaldehydutsippet er mindre enn 0,124 mg/m³ luft
- Anbefalt til utvendige dører, møbler og MDF-plater

TEKNISK DATA

Tørrstoff, volum 53 ± 2 % (blanding)

Tørrstoff, vekt 70 ± 2 % (blanding)

Densitet (SG) 1,3 kg / l

Blandingsforhold Maling 100 deler av volum Diccoplast Elastic Primer
Herder 10 deler av volum 006 2098

Pot life (+23°C) 48 timer

Tørketid (+23°C) Stables i temperatur under +35°C.

Tørketiden avhenger av filmtykkelse, temperatur, relativ luftfuktighet og ventilasjon.

Anbefalt filmtykkelse og teoretisk forbruk

Anbefalt filmtykkelse (utynnet)		Teoretisk forbruk
Våt	Tørr	
100–120 g/m ²	40–50 µm	11–14 m ² /l

Praktisk forbruk avhenger av påføringsmetode og maleforhold, samt type og grovhet på overflaten som skal behandles.

Tørketider

100–120 g/m ²	+23°C	+50°C
Håndterbar etter	20–30 min	8–15 min
Slipbar etter	1–2 t	30–40 min

Glans Matt.

Fargevarianter Hvit 0201

Diccoplast Elastic Primer

PÅFØRINGSINSTRUKSJON

Forbehandling	Fjern støv, løse partikler og andre urenheter fra overflaten. Treoverflater skal pusses med sandpapir P150-230. Etter grunning brukes P240-400. Alt pussestøv må fjernes mellom hvert strøk.
Anbefalt toppstrøk	Diccoplast 30, Diccoplast 30 TIX, Dicco Flex 30.
Påføringsforhold	Overflaten som skal behandles må være ren og tørr. Treverk må ha mindre enn 20% restfukt. Under påføring og tørking skal temperaturen på både luft, overflate og produkt være over +18°C, og relativ luftfuktighet under 70%. God ventilasjon er påkrevd for å sikre et optimalt resultat. Produktet kan herdes både med og uten ovn.
Blanding av komponenter	Rør først base og herder separat. Riktig andel base og herdemiddel må blandes grundig før bruk. Bruk elektrisk blandeverkøy/mørtelblander til blandingen. Utilstrekkelig eller feil blanding vil føre til ujevn tørking av overflaten og svekke produktets egenskaper. Ikke bruk jernkointeiner som blandebeholder. Bruk i stedet beholdere av plast-, emalje- eller syrefast stål.
Påføring	For luftfri/airless sprøyting tynnes produktet ca. 5-20% til viskositeten er 25-50s (DIN4). Anbefalt dysespiss er 0.011"-0.015" med et trykk fra 80-180 bar. Sprøytevinkelen velges i henhold til formen på objektet. Ved luftassistert, luftfri/airless sprøyting, tynnes produktet ca. 5-20% til viskositeten er 25-50s (DIN4). Anbefalt dysespiss er 0.011"-0.015" med et trykk fra 40-120 bar. Atomiserende trykk bør være 1-3 bar. Sprøytevinkelen velges i henhold til formen på objektet. Ved ordinær sprøyting tynnes produktet ca. 10-20% til viskositeten er 20-50s (DIN4). Anbefalt dysespiss er 1.4-1.8 mm og trykk 2-3 bar.
Tynnere	Thinner 1027, Thinner 1033
Rengjøring av utstyr	Thinner 1027 eller 1033.
VOC	Mengden av flyktige organiske forbindelser er 385 g/liter malingsblanding. Maksimalt VOC-innhold i bruksklar malingsblanding (fortynnet 30 volum%) er 475 g/l. VOC 2004/42/EC (kat A/j) 500 g/l (2010).

HELSE OG SIKKERHET Gjør deg kjent med produktets sikkerhetsetiketter som er plassert på hver beholder. Mer informasjon om farlige påvirkninger og hvilke beskyttelse som anbefales, er beskrevet i produktets helse- og sikkerhetsdatablad. Helse- og sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på forespørsel fra Tikkurila Oyj.

Kun for industriell og profesjonelle brukere.

Informasjonen ovenfor er ikke ment å være detaljert eller fullstendig. Informasjonen er basert på laboratorietester og praktisk erfaring, og gitt etter vår beste kunnskap. Kvaliteten på produktet sikres av vårt operativsystem, basert på kravene i ISO 9001 og ISO 14001. Som produsent kan vi ikke kontrollere forholdene hvor produktet blir brukt, eller utenforliggende faktorer som har betydning for bruk og påføring av produktet. Vi kan ikke ta ansvar for eventuelle skader der produktet er benyttet uten å følge våre instruksjoner eller for upassende formål. Vi forbeholder oss retten til fortløpende å endre og oppdatere produktets informasjonen uten ytterligere varsel.

Produktet er beregnet for profesjonell bruk og skal kun benyttes av fagfolk som har tilstrekkelig kunnskap og kompetanse om riktig håndtering av produktet. Informasjonen ovenfor er kun rådgivende.

Bruk av produktet til andre formål enn dokumentets anbefaling, uten først å få vår skriftlige bekreftelse på egnethet, gjøres på egen risiko.