

Metal Pro Metallplatemaling

Produktbeskrivelse

Halvblank akrylmaling som gir en glans- og fargebestandig, smussavvisende og hard overflate med maksimal værbestandighet. Hemmer mugg- og soppvekst på overflaten.

- **Værbestandig**
- **Smussavvisende**
- **Halvblank**



Anvendelse

Fabrikslakkert stål, plastisolbelagt stål, jern, aluminium og forsinket stål.
Utendørs på metallplate-fasader og -tak på boligbygg, industribygg og lagerbygninger m.m.
Underlaget må være grunnet eller tidligere behandlet.

Underlag

Må være ren, tørr, fast og egnet til overflatebehandling.
Tak med helningsvinkel under 15° er ikke egnet til å males.

Fremgangsmåde

Fjern løst materiale og maling ved rensing med stålbørste eller ved hjelp av sliping eller sandblåsing.
Rengjør med Flügger Metal Pro Cleaner fulgt av etterskylling rikelig med rent vann.
Harde, glatte overflater skal slipes matt.
Grunn etter behov med Metal Pro Multiprimer.
Bart jern grunnes med Flügger Metal Pro Rusthindrende Primer.
Bar sink grunnes med Flügger Multiprimer.
For beste resultat påføres 2 strøk primer og 2 toppstrøk.

Påføring

Pensel, rulle eller sprøyte
Bestem ditt valg av verktøy/redskap, avhengig av finishen
Gir ca. 100 µm våtfilms lagtykkelse og ca. 40 µm tørrfilms lagtykkelse pr. behandling.
Påfør våt på våt og avslutt med pensling/rulling i samme retning
Bruk alltid samme produksjonsserienummer på sammenhengende/ubrukte overflater
Forskjeller i overflatestruktur kan resultere i fargeavvik
Kulde/varme kan påvirke materialets viskositet
Materialtemperatur for sprøytemaling, min. 12 °C
Kondensdannelse må ikke forekomme
Ikke påfør malingen i direkte sollys.
Kald og økt luftfuktighet utvider tørketid, full herding og gjenmalingsintervall
Økt temperatur og lav luftfuktighet reduserer tørketiden og full herding
Utfør alltid en prøvebehandling for en kontroll og aksept av vedheft og resultat

Forventet resultat

Halvblank dekket overflate.

Tåler vanlig tilsmussing, bruke betinget slit og rengjøring med universalrent, myk børste, vann og klut.

Sperrer ikke for gjennomslag fra kvist og vannløselige fargestoffer, vannflekker og nikotin.

Overflaten må belastes kun forsiktig inntil malingen er helt gjennomherdet.

OBS!

Det er viktig å overholde gjenbehandlingsintervallene for å oppnå beste effekt.

Vær nøye med avrensing og sliping.

Kontroller at forbruket stemmer i praksis, slik at man vet at man oppnår anbefalt lagtykkelse for optimal rustbeskyttelse.

Beskytt nymalt overflate mot ugunstige værforhold.

Gjør passende tiltak mot eksponering av fuktighet og nedbør første tiden etter påføring av maling.

Overflaten oppnår maksimal robusthet når den er fullstendig gjennomherdet.

Miljøinformasjon

Oppbevaring av åpnet/uåpnet forpakning: Kjølig, frostfritt, og tett.

Verneutstyr ved: Sprøyting: Overtrektdress, helmaske med kombinasjonsfilter. Maling: Vernebriller, hansker. Sliping:

Vernebriller, støvmaske.

Miljøinformasjon: Fjern mest mulig maling fra verktøy før avvasking i vann. Hell ikke rester av flytende maling i avløp, men avlever det på den lokale gjenbruksstasjon. Begrens ditt malingsavfall med å regne ut på forhånd hvor mye maling du trenger. Ta vare på malingsrester, så at du kan bruke malingen om igjen. Da begrenser du effektivt produktets miljøpåvirkning.

Oppbevaring: Kjølig, frostfritt og tett lukket

Supplerende Info

Registrert i Nordic Ecolabelling Building Products Database for produkter som kan brukes i Svanemerket byggevirksomhet.

Tekniske data

Produkt type	Akrylmaling
Glans	30;Halvblank
Densitet (kg/l)	1.2
Tørstoff vekt (%)	51
Tørstoff vol (%)	37
Almindelig rekkeevne (m ² /litr.)	8
Min. arbeidstemperatur under påføring och tørking/herding	Min. +10°C
Luffuktighet	Maks luffuktighet 80 % RF.
Tørketid vid 20° C, 60% RF (timer)	1
Gjenbehandlingstørr v/ 20°C, 60% RF (Timer)	6
Gjennomherdet v/ 20°C, 60% RF (Dager)	28
Fortynning	Skal ikke fortynnes
Rengjøring av verktøy osv.	Vann

Nåværende TDS Versjon

august 2020

Erstatter TDS Versjon

januar 2020