

Metal Pro Metallplatemaling

Produktbeskrivelse

Halvblank emalj for korrosjonsbeskyttelse av metall. Gir en værbestandig, glans- og fargebestandig overflate. Hemmer mugg- og soppvekst på overflaten.

- Halvblank
- Korrosjonsbeskyttelse
- Glans- og fargebestandig



Merking



Produktet er en deklartert vare i SCDP for Nybygg generasjon 4.

Anvendelse

Fasader av metallplater på bolig-, produksjons-, lager- og verkstedbygninger.

Korrosjonsbeskyttelse av metall som utsettes for middels eksponering, skiftende temperatur og fuktighet.

Utendørs på fabrikkklakkerte metallplater, aluminium, sink, aluzink og varmgalvanisert jern.

Underlag

Må være ren, tørr, fast og egnet til overflatebehandling.

Vannfeller eller mulighet for vannansamling må ikke forekomme.

Underlaget skal være grunnet eller tidligere behandlet.

Behandling

Fjern løst materiale og maling ved å rengjøre med stålbørste, slipe eller sandblåse.

Smuss, skitt, fett, olje, salter og forurensninger fjernes med Fluren 33 Lime & Rust remover.

Alger, mugg og muggvekst fjernes ved rengjøring med Flügger Facade Anti-green.

Glatte, blanke overflater slipes matte.

Blottlagt metall grunnes med Flügger Metal Pro Primer.

Påfør 2 strøk primer og 2 strøk topplakk.

Påføring

Pensel, rulle eller sprøyte

Tilpass valg av verktøy til kravet til finish.

Påfør vått-i-vått, avslutt ved å stryke i samme retning.

Bruk alltid samme batchnr. på sammenhengende/ubrutte overflater.

Forskjeller i overflatestruktur kan resultere i fargeavvik.

Kulde/varme kan påvirke materialets viskositet.

Materialtemperatur for sprøytemaling, min. 12 °C.

Kondensdannelse må ikke forekomme.

Unngå å arbeide i direkte solskinn.

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.

Overflatens korrosjonsbeskyttende egenskaper avhenger av underlagets beskaffenhet, design, konstruksjon, skikt tykkelse, utførelse og eksponering.

Sterke spesielt mørke nyanser er mer ømfintlige enn lyse ved slitasje og berøring.

Avsmitting pga. overskuddspigment kan forekomme.

Belast overfladen med forsigtighed til malingen er fuldt gjennomhærdet.

Rengjøring og vedlikehold

Rengjør etter behov med FLügger Fluren 37 GrunnGrovent eller FLügger Fasade Anti-green.

Kontroller behandlingen regelmessig for å oppdage eventuell rustangrep.

Rengjør, slip, grunn og mal overflaten på nytt etter behov.

OBS!

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

Begrens ditt malingsavfall med å regne ut på forhånd hvor mye maling du trenger.

Fjern mest mulig maling fra verktøy før rengjøring.

Maling og rengjøringsvæske må ikke slippes ut i avløp, men samles opp og deponeres som miljøavfall.

Tom og tørr emballasje sorteres som plast, metallhåndtak bør fjernes og sorteres som metall.

Oppbevar overskytende maling på korrekt måte, slik at rester kan brukes og miljøpåvirkningen minimeres.

Oppbevaring

Kjølig, frostfritt og tett lukket

Beskyttelsesutstyr

Beskytt hud og øyne mot sprut med egnede klær, hansker og briller.

Unngå innånding av sprøytetåke og slipestøv.

Bruk egnet verneutstyr, se sikkerhetsdatablad for ytterligere informasjon.

Tekniske data

Produkt type	Akrylmaling
Glans	30;Halvblank
Densitet (kg/l)	1.2
Tørstoff vekt (%)	51
Tørstoff vol (%)	37
Vanlig rekkeevne (m ² /litr.)	8
Min. arbeidstemperatur under påføring och tørking/herding	Min. +10°C
Luftfuktighet	Maks luftfuktighet 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

mars 2025

Erstatter TDS Versjon

januar 2025