

# Metal Pro Metallmaling 40

## Produktbeskrivelse

Halvblank, hurtigtørkende industri- og maskinemalje. Gir en hard og robust overflate som er glans- og fargebestandig. Motstandsdyktig mot kjemikalier og olje.

- Halvblank
- Motstandsdyktig mot kjemikalier og olje
- Glans- og fargebestandig



## Anvendelse

Ferdigbehandling av korrosjonsbeskyttet jern og metall, inne og ute.

## 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 stålborste, slipe eller sandblåse. Smuss, skitt, fett, olje, salter og forurensninger fjernes med Flügger Metal Pro Cleaner. 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 3 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 forsigtighet 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 gjennomhærdet.

Langvarig oppvarming kan føre til at malingen gulner.

## 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 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	Metallmaling
Glans	Halvblank;40
Densitet (kg/l)	1.3
Tørstoff vekt (%)	67
Tørstoff vol (%)	38
Vanlig rekkeevne (m <sup>2</sup> /litr.)	10
Lang rekkevidde (m <sup>2</sup> /l.)	12
Kort rekkevidde (m <sup>2</sup> /litr.)	8
Min. arbeidstemperatur under påføring och tørking/herding	Min. +5°C
Luftfuktighet	Maks luftfuktighet 80 % RF.
Tørketid vid 20° C, 60% RF (timer)	1
Gjenbehandlingstørr v/ 20°C, 60% RF (Timer)	4
Gjennomherdet v/ 20°C, 60% RF (Dager)	28
Fortynning	Skal ikke fortynnes.
Rengjøring av verktøy osv.	White spirit

### Nåværende TDS Versjon

juli 2024

### Erstatter TDS Versjon

mai 2012