

Metal Pro Metalplademaling

Produktbeskrivelse

Halvblank emalje til korrosionsbeskyttet metal. Giver en vejrbestandig, glans- og kulørbestandig overflade.

- Halvblank
- Korrosionsbeskyttende
- Glans- og kulørbestandig



Mærkninger



Produktet er en deklareret vare i SCDP for Nybyggeri generation 4.

Anvendelse

Metalpladefacader på beboelse-, produktions-, lager- og værkstedsbygninger.

Korrosionsbeskyttelse af metal som udsættes for middel eksponering, skiftende temperatur og fugtighed.

Udendørs på fabrikslakerede metalplader, aluminium, zink, aluzink og varmemeforzinket jern.

Underlag

Skal være rent, tørt, fast og egnet til overfladebehandling.

Vandfælder eller mulighed for vandansamling må ikke forekomme.

Underlaget skal være grundet eller tidligere behandlet.

Behandling

Løstsiddende materiale og maling fjernes ved afrensning med stålbørste, slibning eller blæserens. Smuds, snavs, fedt, olie, salte og afsmittende materiale fjernes med Fluren 33 Lime & Rust remover.

Alger, mug- og skimmelvækst fjernes ved rengøring med Flügger Facade Algefjerner.

Glatte, blanke flader matslibes.

Blottet metal grundes med Flügger Metal Pro Primer.

Påfør 2 lag primer og 2 lag topcoat.

Påføring

Pensel, rulle eller sprøjte.

Afstem valg af værktøj med krav til finish.

Påfør vådt i vådt og afslut ved at stryge/rulle i samme retning.

Anvend altid samme batch nummer på sammenhængende/ubrudte overflader.

Forskel i overfladestruktur kan resultere i nuanceafvigelse.

Kulde/ varme kan påvirke materialets viskositet.

Materialetemperatur ved sprøjtning min 12°C.

Kondensdannelse må ikke forekomme.

Undgå at male i direkte solskin.

Kulde og øget luftfugtighed forlænger tørretid, genbehandlingsinterval og gennemhærdning.

Øget temperatur og lav luftfugtighed reducerer tørretid og gennemhærdning.

Gennemfør altid prøvebehandling for kontrol og accept af vedhæftning og resultat.

Forventet resultat

Halvblank dækket overflade.

Overfladens korrosionsbeskyttende egenskaber afhænger af underlagets beskaffenhed, udformning, konstruktion, lagtykkelse, arbejdets udførsel og eksponering.

Stærke især mørke nuancer er mere sarte end lyse ved slid og berøring.

Afsmitning grundet overskudspigment kan forekomme.

Belast overfladen med forsigtighed til malingen er fuldt gennemhærdet.

Rengøring og vedligehold

Rengøres efter behov med Flügger Fluren 37 Grundrengøring eller Flügger Facade Algefjerner.

Kontroller behandlingen løbende for at opdage evt. rustangreb.

Rengør, slib, grund og mal overfladen igen ved behov.

OBS!

Beskyt den nymalede overflade imod ugunstige vejrforhold.

Træf passende foranstaltninger imod påvirkning fra fugt og nedbør i den første tid efter at malingen er påført.

Overfladen opnår maksimal robusthed når den er fuldt gennemhærdet.

Miljøinformation

Minimer malingsaffald ved på forhånd at beregne, hvor meget maling der skal anvendes.

Fjern mest mulig maling fra værktøj inden rengøring.

Maling og rengøringsvæske må ikke udledes i afløb, men opsamles og bortskaffes som miljøaffald.

Tomme og tørre emballager sorteres som plast, metalhank bør fjernes og sorteres som metal.

Opbevar overskydende maling korrekt så rester kan anvendes, og miljøpåvirkning minimeres.

Opbevaring

Køligt, frostfrit og tæt tillukket

Beskyttelsesudstyr

Beskyt hud og øjne mod stænk med egnet beklædning, handsker og briller.

Undgå indånding af sprøjtetåge og slibestøv.

Anvend egnede værnemidler, se sikkerhedsdatablad for yderligere information.

Tekniske data

Produkttype	Acrylmaling
Glans	30;Halvblank
Massefylde (kg/l)	1.2
Tørstof vægt (%)	51
Tørstof vol. (%)	37
Nominel rækkeevne (m²/l.)	8
Min. arbejdstemp. under påføring og tørring/hærdning	Min. +10°C
Luftfugtighed	Maks. luftfugtighed 80 % RF.
Støvtør ved 20° C, 60 % RF (timer)	1
Genbehandlingstør ved 20°C, 60% RF (Timer)	6
Gennemhærdet ved 20 °C, 60 % RF (dage)	28
Fortynding	Skal ikke fortyndes
Rengøring af værktøj m.v.	Vand

Nuværende TDS Version

juli 2026

Erstatter TDS Version

juni 2026