Metal Pro Plåtfärg

Produktbeskrivning

Halvblank akrylatfärg för korrosionsskyddad metall. Ger en väderbeständig, glans- och kulörbeständig yta.



- **Halvblank**
- **Korrosionsskydd**
- **Glans- och kulörbeständig**

Märkningar

↘

Produkten är en deklarerad artikel i SCDP för Nybyggnad generation 4.

Användning

Plåtfasader på bostads-, produktions-, lager- och verkstadsbyggnader.
Korrosionsskydd av metall som utsätts för medelexponering, växlande temperatur och luftfuktighet.
Utomhus på fabriksmålad plåt, aluminium, zink, aluzink och varmförzinkat järn.

Underlag

Ska vara rent, torrt, fast och lämpat för ytbehandling.
Vattenfällor eller möjlighet för vattensamlingar får ej förekomma.
Underlaget måste vara grundat eller tidigare behandlat.

Behandling

Lössittande material och färg avlägsnas genom rengöring med stålborst, slipning eller sandblästring.
Smuts, fett, olja, salter och kritande material avlägsnas med Fluren 33 Lime & Rust remover.
Alger, mögel och påväxt avlägsnas genom rengöring med Flügger Facade Anti-green.
Mattslipa släta, blanka ytor.
Blottad metall grundas med Flügger Metal Pro Primer.
Applicera 2 skikt primer och 2 skikt täckfärg.

Applicering
Pensel, roller eller spruta.
Välj verktyg utifrån krav på finish.
Påför vått-i-vått, avsluta med att stryka i samma riktning.
Använd alltid samma batchnummer på sammanhängande/obrutna ytor.
Skillnader i ytstruktur kan resultera i nyansavvikelse.
Kyla/värme kan påverka materialets viskositet.
Materialtemperatur vid sprutning min. 12 °C.
Kondensbildning får inte förekomma.
Undvik att arbeta i direkt solljus.
Kyla och ökad luftfuktighet förlänger torktiden, genomhärdningen och övermålningsintervallet.
Ökad temperatur och låg luftfuktighet minskar torktiden och genomhärdningen.
Genomför alltid provbehandling för att kontrollera och godkänna vidhäftning och resultat.

Förväntat resultat
Halvblank täckande yta.
Ytans korrosionsskyddande egenskaper beror på underlagets beskaffenhet, utformning, konstruktion, skikttjocklek, arbetets utförande och exponering.
Starka särskilt mörka nyanser är mer känsliga än ljusa vid slitage och beröring.
Kritande kan förekomma på grund av överskottspigment.
Belasta ytan försiktigt tills färgen är helt genomhärdad.

Rengöring och underhåll
Rengör vid behov med Flügger Fluren 37 Målartvätt eller Flügger Facade Anti-green.
Kontrollera behandlingen regelbundet för att upptäcka eventuell rostangrepp.
Rengör, slipa, grunda och måla om ytan efter behov.

OBS!
Skydda nymålad yta från ogynnsamma väderförhållanden.
Vidta lämpliga åtgärder mot påverkning av fukt och nederbörd första tiden efter applicering av färgen.
Ytan uppnår maximal robusthet när den är genomhärdad.

Miljöinformation
Minimera ditt färgavfall genom att på förhand uppskatta hur mycket färg du behöver.
Tag bort mesta möjliga färg från verktygen före rengöring.
Färg och rengöringsvätska får inte släppas ut i avlopp, utan samlas upp och omhändertas som miljöavfall.
Tomma och torra emballage sorteras som plast, metallhandtag bör avläggnas och sorteras som metall.
Förvara överbliven färg på rätt sätt så att rester kan användas och miljöpåverkan minimeras.

Förvaring
Svalt, frostfritt och väl försluten

Skyddsutrustning
Skydda hud och ögon mot stänk med lämpliga kläder, handskar och glasögon.
Undvik inandning av spraydimma och slipdamm.
Använd lämplig skyddsutrustning, se säkerhetsdatablad för ytterligare information.

Tekniska data

Produkttyp	Akrylatfärg
Glans	30;Halvblank
Densitet (kg/l)	1.2
Torrhalt: Vikt %	51
Torrhalt: Vol %	37
Nominell sträckförmåga (m²/l)	8
Min. arbetstemperatur under applicering och torkning/härdning	Min. +10°C
Luftfuktighet	Max. luftfuktighet 80 % RF
Dammtorr vid 20 °C, 60 % RH (timmar)	1
Övermålningsbar vid 20°C, 60% RF (Timmar)	6
Genomhärdad vid 20 °C, 60 % RH (Dagar)	28
Utspädning	Skall inte förtunnas
Rengöring av verktyg osv.	Vatten

Nuvarande TDS version

juli 2026

Ersätter TDS version

juni 2026