

Metal Pro Plåtfärg

Produktbeskrivning

Halvblank akrylatfärg för korrosionsskydd av metall. Ger en väderbeständig, glans- och kulörbeständig yta. Hämmar svamp- och mögeltillväxt på ytan.

- Halvblank
- Korrosionsskydd
- Glans- och kulörbeständig



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. Vattenfallor 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, skit, fett, olja, salter och kritande material avlägsnas med Flügger Metal Pro Cleaner. 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 täckt yta.

Ytans korrosionsskyddande egenskaper beror på underlagets beskaffenhet, utformning, konstruktion, skiktjocklek, 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 Målarvätt 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 avläggas 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 |
| Normal sträckförmåga (m ² /ltr.) | 8 |
| Min. arbetstemperatur under applicering och torkning/härdning | Min. +10°C |
| Luftfuktighet | Max. luftfuktighet 80 % RF |
| Torktid vid 20° C, 60% RF (timmar) | 1 |
| Övermålningsbar vid 20°C, 60% RF (Timmar) | 6 |
| Genomhärdad vid 20°C, 60% RF (Dagar) | 28 |
| Utspädning | Skall inte förtunnas |
| Rengöring av verktyg osv. | Vatten |

Nuvarande TDS version

augusti 2024

Ersätter TDS version

juli 2024