

Metal Pro Plåtfärg

Produktbeskrivning

Halvblank akrylemalj som ger en glans- och kulörbeständig, smutsavvisande och hård yta med maximal väderbeständighet. Hämmar svamp- och mögeltillväxt på ytan.

- Väderbeständig
- Smutsavvisande
- Halvblank



Användning

Fabriksmålad stål, plastisolbelagt stål, järn, aluminium och förzinkat stål. Utomhus på plåtfasader & tak på t.ex. bostäder, industribyggnader, lager, etc. Underlaget ska vara grundat eller tidigare behandlat.

Underlag

Ska vara rent, torrt, fast och lämpligt för ytbehandling. Ett tak med lutning under 15° är inte lämpligt att måla.

Behandling

Lössittande material och färg avlägsnas genom rengöring med stålborst eller vid slipning eller sandblästring. Rengör med Flügger Metal Pro Cleaner följt av sköljning med rikligt med vatten. Hårda, släta ytor ska mattslipas. Grund efter behov med Metal Pro Multiprimer. Områden med blottada jernytor grundas med Flügger Metal Pro Rostskydds Primer. Blottade zinkytor grundas med Flügger Multiprimer. Måla 2 skikt primer & 2 skikt plåtfärg för bästa resultat.

Applicering

Pensel, roller eller spruta. Välj verktyg utifrån krav på finish. Ger ca 100 µm vått film skiktjocklek och ca. 40 µm torr film skiktjocklek per behandling. 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. 15 °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.

Tål normal smuts, slitage och rengöring med allrent, mjuk borste, vatten och tygtrasa.

Spärrar inte mot genomslag från kvistar och vattenlösliga färgämnen, vattenfläckar och nikotin.

Belasta ytan försiktigt tills färgen är helt genomhärdad.

OBS!

Det är viktigt att följa återbehandlingstiderna för att få bästa effekt.

Var noga med rengöring och slipning.

För att få ett optimalt rostskydd, se till att intervallet i praktiken matchar den rekommenderade lagertjockleken.

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

Förvaring av obruten och bruten förpackning: Svält, frostfritt och väl försluten.

Skyddsutrustning vid: Sprutning: Överdragsdräkt, helmask med kombinationsfilter. Pensel-/rullapplicering: Skyddsglasögon och handskar. Slipning: Andningsskydd.

Miljöinformation: Ta bort så mycket färg som möjligt från verktyg före tvättning i vatten. Håll inte rest av flytande färg i avlopp, överlämna den till den lokala återvinningsstationen. Minimera ditt färgavfall genom att i förväg beräkna hur mycket som kommer att användas. Förvara överskotts färg på ett riktigt sätt så att rester kan användas, vilket minimerar miljöpåverkan.

Förvaring: Svält, frostfritt och väl försluten

Kompletterande info

Registrerad i Nordic Ecolabelling Building Products Database för produkter, som kan användas i Svanen-märkta byggnader.

Tekniska data

Produkttyp	Akrylatfärg
Glans	30;Halvblank
Densitet (kg/l)	1.2
Torrhalt: Vikt %	51
Torrhalt: Vol %	37
Almindelig sträckförmåga (m ² /litr.)	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 2020

Ersätter TDS version

januari 2020