

Produktbeskrivning

Termoskydd Zink Primer är en vatten-löslig grundfärg för icke järnhaltiga metaller för inom- och utomhusanvändning baserad på akrylisk harts.

Produktinnehåll

Polyakrylatdispersion, vatten, glykoleter, titandioxid och konserveringsme-del.

Produktgrupp

M-GP01

Användningsområde

Termoskydd Zink Primer används som grundfärg på icke järnhaltiga ytor såsom zink, galvaniserat stål, rostfritt stål, aluminium och koppar. Den kan också användas som enklare korros-ionsskydd på ytor av järn och stål.

Specifika produktegenskaper

Termoskydd Zink Primer har god vidhäftningsförmåga, och är fri från lös-ningsmedel bly och krom. Den snabbt torkande grundfärgen utgör ett ut-märkt underlag för efterföljande Termoskydds-behandling.

Förbered underlaget

Termoskydd Zink Primer kan appliceras på alla fasta, rena, torra, rost- och fettfria järnhaltiga ytor (järn och stål) och på alla icke järnhaltiga metall-ytor.

Zink och galvaniserade ytor rengörs med ett ammo-niakbaserat vätningsmedel.

Aluminium och koppar rengörs och avfettas med cellosaförtunning.

Applicering och användning

Zink Primer kan appliceras med pensel, roller eller luftfri spruta. Om en sprut-pistol används kan Zink Primer utspä-das med 3-5% rent vatten. Använder man spruta är det viktigt att följa tillverkarens riktlinjer för utrustningens användning. Under applicering och hela torktiden är det viktigt att temperaturen är minst +5 °C.

Före användning och större avbrott i arbetet skall Zink Primer röras om noggrant.

Spruta: För sprutan i mjuka runda rörelser. Spraya alla lager i samma riktning, och undvik att spraya i kors för att undvika ojämnheter. Pumpa igenom färgsprutan med vatten före applicering.

Roller: Rolla rikligt och säkra ett jämnt lager.

Pensel: "Kryssmålning" rekommenderas för att få bästa effekt.

Förbrukning

Det går åt i genomsnitt 90 ml/m² Zink Primer för en skiktjocklek på 0,4 µm. Förbrukningen kan variera beroende på underlagets struktur och avgörs därför enklast med en provmålning.

Färgton

Termoskydd Zink Primer levereras i vit färgton.

Förvaring

- Termoskydd Zink Primer skall förvaras svalt men frostfritt både vid lagring och transport.
- Förvaringstid max 1 år.
- Öppnade förpackningar återförsluts, men bör användas snarast.
- Icke antändningsbar, är vattenbase-rad.
- Tömda förpackningar av hårdplast kan återvinnas
- Produktrester lämnas till återvinningsstation

Rengöring av verktyg

Rengör verktyg och utrustning med vatten direkt efter användning. Färgs-pruta rengörs enligt bruks-anvisning.

Förpackning

Förpackning 10 liter.

Torktid

Klibbfri: 20 minuter

Zink Primer är

Övermålningsbar: 2 timmar

vid 24°C och 50 % relativ luftfuktighet.

Helt torr efter 24 timmar och har härdat klart efter 3-5 dagar.

Säkerhet

Följande åtgärder rekommenderas:

- Skyddsutrustning bör användas för att skydda ögon och hud. Uppsök läkare om du fått Zink Primer i ögonen.
- Undvik kontakt med mat, dryck eller djurfoder.
- Förvaras oåtkomligt för barn.
- Produkten ska inte spolas ner i avlopp eller hällas ut på mark.

Detta tekniska datablad innehåller inga rättsliga åtaganden. Köparen har i varje enskilt fall ansvar för att nödvändiga underarbeten genomförs på ett fackmässigt sätt. Nya datablad som utges beroende på tekniska förbättringar ersätter alla tidigare datablad. Innehållet i detta datablad som lämnats av SICC GmbH skall i praktiskt hänseende anses som riktvärden. Databladets innehåll baseras på bästa kunskap om och förklaringar till aktuell teknik för produkten. Miljöpåverkan, verktyg, utrustning och

applikationsteknik ligger utanför vårt ansvarsområde och undantas därför från vårt åtagande.

Senaste uppdatering: Juli 2011