

## ARBETSBESKRIVNING

**NY METALL UTVÄNDIGT**

**AMA-kod: 79-04410**

**WIBO ROSTSKYDDSFÄRG**

### **ANVÄNDNINGSSOMRÅDE**

För rostskyddsmålning av stål och järn ute och inne.

### **PRODUKTEGENSKAPER**

**WIBO ROSTSKYDDSFÄRG** var från början tänkt att bli en ersättare till den suveräna blymönjan, men utan den miljöfarliga blykromat som denna innehåller. Vi lyckades efter visst letande hitta ett sådant rostskyddspigment, men med den fördelen att det inte hade några täckande egenskaper, vilket innebär att vi kan leverera **WIBO ROSTSKYDDSFÄRG** i valfri kulör utan att tappa de rostskyddande egenskaperna.

I **WIBO ROSTSKYDDSFÄRG** skyddar oljorna effektivt mot korrosionsrost och pigmenten mot galvanisk rost.

Efter 2 strykningar och tork har färgfilmen en tjocklek på ca. 200-250 µ.

### **UNDERARBETE/GRUNDERING**

Feta transport-rostskyddsfilmer avtvättas noggrant före målning.

Galvade ytor skall betas före målning eller målas först efter att varit utsatta för väder och vind minst 2 år.

Som betningsvätska används 10 %-ig saltsyra eller fosforsyra som avsköljes med ljummet vatten. Efter avsköljning skall ytan lufttorka ordentligt innan målning. **OBS!** Denna behandling skall utföras av utbildad personal under betryggande säkerhetsåtgärder.

### **MÅLNING**

De tvättade ytorna stryks efter tork 2 ggr. med **WIBO ROSTSKYDDSFÄRG**.

Färgen skall sträckas 10m<sup>2</sup>/lit. och får inte spädas med lösningsmedel.

### **UNDERHÅLL**

# WIBO FÄRG AB

TRADITION FÖR FRAMTIDEN

Vid underhållsmålning förvattnas och tvättas ytan först med något alkaliskt tvättmedel (ammoniak, målarsoda etc.) och stryks 1 alt. 2 gånger med **WIBO ROSTSKYDDSFÄRG** beroende på slitage.

## RENOVERINGSMÅLNING

**AMA-kod: 95-24409**

Hela ytan som skall målas förvattnas och tvättas noggrant med något alkaliskt tvättmedel (målarsoda, ammoniak etc.) eller i förekommande fall med något algtvättmedel.

Vid renoveringsmålning där ytrost förekommer (ex. gjutjärn, plåttak etc.) skrapas och stålborstas först det angripna stället för att sedan oljas en gång tunt med **JUPEX 45**.

Den oljade metallrena ytan fläckbättras först en gång för att därefter färdigstrykas en gång över hela ytan.

Undvik att byta kulör eftersom det innebär att hela ytan måste strykas två gånger för att uppnå full täckning. Efterhand som färgen härdar belastar ett tjockare skikt de underliggande gamla skikten mer, och eftersom de flesta rostskyddsfärger som sålts under senare år varit hårda alkydoljefärger finns en risk att dessa då spjälkar.

## RENOVERINGSMÅLNING AV RADIATORER OCH VARMVATTENSRÖR

**AMA-Kod: 85-30409**

Vid målning av radiatorer eller varmvattensrör behövs ingen oljning före målning om inte ytorna är rostskadade.

Eventuella skador i färgskikten spacklas, helst med oljespackel.

Spackellagningarna fläckbättras med rostskyddsfärgen - minst två gånger om latexspackel används.

Hela ytan stryks en gång med **WIBO Rostskyddsfärg**.

Undvik ljusa kulörer eftersom linoljan gulnar av värmen. Bryt färgerna till minst motsvarande NCS 1502-Y.

Målning av varma ytor (<60°C) som t.ex. element utförs på våren när dom stängs av för säsongen. Då får färgen härda på en normaltempererad yta minst 6-8 månader och problemet med gulning av värmen minskar radikalt.

# WIBO FÄRG AB

TRADITION FÖR FRAMTIDEN

## **ALLMÄNT**

Undvik att måla i direkt solsken eller vid fuktig väderlek.

Måla inte på fuktigt virke. Max fuktkvot 18%.

Rör om färgen noggrant före målning.

WIBO Rostskyddsfärg **skall** sträckas 9-10m<sup>2</sup>/liter.

Färgen kommer färdigblandad från fabrik och får **inte** spädas med aromatiska lösningsmedel.

Vid målning med ljusa kulörer eller vitt måste man vara extra noggrann med att grunderingen inte blir för fet eftersom färgen då gärna vill krackelera redan efter något år.

Vid kortare uppehåll i målningen förvaras penslarna i vatten. Tillsätt några droppar såpa eller diskmedel till vattnet för att förhindra att färg flyter upp till ytan och söljar ned penselskaftet.

Vid rengöring av penslar och verktyg brukas tvällösning och vatten. Om lösningsmedel används måste penselhåret återfettas med fet tvål.

Händer och hud som fått linoljestänk rengörs med såpa och vatten.

Vid färgstänk på kläder - smörja in det nedsölade området med såpa och låt ligga i varmt vatten över natten. Tvätta sedan på vanligt vis.

När målningen avslutas för dagen – dra alltid ned färgen från kanterna i burken så att den inte torkar och ramlar ned i färgen som skinn.

Vid uppehåll i målningen på ett par dagar upp till ett par veckor bör man försiktigt hålla någon centimeter vatten med såpa eller diskmedel ovanpå färgen för att förhindra att den skintorkar på ytan. Vattnet hålls sedan försiktigt av innan målningen återupptas.

När målningsarbetet avslutats hålls färgresterna över på mindre burkar för att minimera luftmängden i burken så att färgen inte skintorkar på ytan. Glöm inte att skriva på den nya burken vilken kvalité och kulör den innehåller samt när den är inköpt.

Spara alltid ett våtprov i en liten miniatyrflaska eller dylikt som kulörprov eftersom våt färg inte ändrar kulör så som uppstruken färg.

Förvara **aldrig** halvfulla färgburkar upp-och-ned. Syret i burken gör att ett skinn bildas på ytan av färgen och när man vänder tillbaka burken hamnar skinnet under färgen vilket gör det omöjligt att ta bort det på ett vettigt sätt utan färgen

# WIBO FÄRG AB

TRADITION FÖR FRAMTIDEN

måste silas innan den kan användas. Dessutom sjunker pigmenten till "botten" när färgen står en längre tid och det innebär ju locket om burken står uppochned.

Linoljebaserad färg som förvarats mer än ett år bör provmålas innan den används för att avgöra om viskositeten och torkegenskaperna har förändrats. Förmodligen behöver man tillsätta något torkmedel och någon förtjockare för att färgen skall bli strykbar.

Färg som är över 5 år gammal bör inte användas vid utomhusmålning.

Tänk på självantändningsrisken i trasor och trassel samt ha alltid en hink vatten stående där Du kan slänga dessa.

Kontakta oss genast om problem uppstår, så hjälper vi till att lösa dessa.

## **TEKNISK INFORMATION**

<b>Bindemedel:</b>	Kokt linolja, Tungoil ca. 50%
<b>Volymtorrhalt:</b>	Ca. 98%
<b>Pigment:</b>	Zinkvitt, titandioxid ca. 35% Aluminiumtrifosfat ca. 12%
<b>Åtgång:</b>	10-12m <sup>2</sup> /lit.
<b>Torktid:</b>	Ca. 1 dygn vid 18-20°C
<b>Brandskydd:</b>	Självantändningsrisk i trasor och porösa material.
<b>Rengöring:</b>	Såplösning och vatten.