

Antikoroziniai dažai metalui „Rostschutzfarbe“

Bendra informacija

Geležies žėrutis—tai gamtinis, juodas, blizgus pigmentas su išreikšta žvynuota struktūra. Jo nemažas kiekis įeina į Kreidezeit antikorozinių dažų sudėtį ir ant plieno paviršiaus sudaro apsauginį „šarvą“, apsunkinantį vandens prasiskverbimą. Be to, išorinis geležies žėručio šarvas saugo dažus nuo UV spindulių poveikio. Dažuose esantis linų sėmenų aliejus duoda gerą sukibimą su paviršiumi. Patikrinus apsaugos nuo rūdžių poveikį, „Rostschutzfarbe“ pripažinta geresnė už kitus 33 sintetinius antikorozinius dažus.

Vartojimas

Antikorozinis gruntas metaliniams paviršiams tinka vidaus darbams, kaip atskiri (nepriklausomi) dažai. *Išorėje būtini 2 antikorozinių dažų „Rostschutzfarbe“ sluoksniai ir užbaigiant dar būtina du kartus padengti Kreidezeit dažais „Standöf Farbe-vollfett“ (Art. D 1600-1612) arba lazūra „Lasur für Außen“ (Art. 320).* Ant antikorozinių dažų „Rostschutzfarbe“ sluoksnio netinka dirbtiniai akriliniai (skirti automobiliams) lakai.

Savybės

- tinka metalui, nuo kurio pašalintos rūdys rankiniu būdu;
- ilgalaikė apsauga nuo rūdžių;
- nerūdija įtrūkusios vietos;
- elastingi;
- gerai dengiantys;
- greitai džiūstantys;
- lengvai dengiami;
- matiniai, pilko spindinčio metalo atspalvio;
- dažų tankis maždaug 2,0 kg / l.

Sudėtis

Terpentinas (linų sėmenų ir medžio), portugaliskas du kartus rektifikuotas balzaminis terpentinas, geležies žėrutis, silicio rūgštis, talkas, džiovinančios medžiagos be švino.

Paviršiaus paruošimas

Plieno arba geležies paviršiai privalo būti kruopščiai nuvalyti nuo rūdžių šepetiais arba švitrinu popieriumi. Nenaudoti jokių dirbtinių rūdžių rīšklių! Paviršius privalo būti sausas, švarus ir neriebaluotas; riebalus galima pašalinti spiritu arba balzaminu terpentinu „Balsamterpentinöl“ (Art. 447).

Dažymas

Dažus „Rostschutzfarbe“ prieš naudojimą labai gerai išmaišyti! Dengti plonai ir tolygiai tinkamu teptuku. Geležies žėrutis yra sunkus ir greit nusėda, todėl dažymo metu dažus reikia periodiškai maišyti. Pilnai išdžiūvus pirmajam sluoksniui, dengiamas antrasis.

Dažymo užbaigimas

Pastatų viduje: nieko nereikia, jei dera prie aplinkos.

Išorėje:

- mažiausiai 2 sluoksniai skaidrios arba su pigmentais lazūros „Außenlasur“ (Art. 320) arba
- 2 sluoksniai dengiančių dažų „Standöf Farbe-vollfett“ (Art. D 1600-1612).

Džiūvimo laikas

Nepriima dulkių maždaug po 5-6 val., tinka kitam dažymui maždaug po 24 val., esant 20°C temperatūrai. Žemesnė temperatūra ir didelis oro drėgnumas pratęsia džiūvimo laiką.

Tonavimas

Antikorozinius dažus „Rostschutzfarbe“ išorės darbams galima tonuoti maks. iki 200 g pigmento į 1 litrą dažų. Tonavimui tinka visi Kreidezeit žemės ir mineraliniai pigmentai, išskyrus mėlynąjį ultramariną „Ultramarinblau“, violetinį ultramariną „Ultramarinviolett“, Kaselio rudąjį „Casseler braun“, juodųjų vynuogių „Rebschwarz“ ir baltąjį litoponą „Lithopone“ (bario sulfato ir cinko sulfido mišinys). Pigmentus be grumstelių reikia ištirpdyti nedideliame pokosto „Leinölfirnis“ (Art. 410) kiekyje ir tik po to sumaišyti su antikoroziniais dažais „Rostschutzfarbe“.

Įrankių valymas

Įrankius valyti reikia tuoj pat po darbo terpentinu „Balsamterpentinöl“ (Art. 447) arba šiltu muilu „Marseiller Seife“ (Art. 220) šarmu.

Suvartojimas

Apie 9 m² / l 1 sluoksniui.

Pakuotės

- Art. 339.00,375 l;
- art. 339.1 0,75 l;
- art. 340 2,5 l.

Laikymas

Vėsioje (>0°C) vietoje sandariai laikomi antikoroziniai dažai „Rostschutzfarbe“ gali būti patvarūs mažiausiai 2 metus.

Utilizacija

Skystus likučius į nuotekų sistemą nepilti, o laikyti sandariai uždarytus vėlesniam panaudojimui. Sausus galima kompostuoti, o tuščią tarą priduoti į antrinių žaliavų surinkimo punktą. Laikykites nustatytų lakų ir dažų atliekų utilizacijos taisyklių.

Ženklimas pagal CHEMVOCFARBV

VOC maks. kiekis: (kat. 1.d): 400 g / l (2007); „Rostschutzfarbe“ VOC maks. 290 g / l.

Žymėjimas

Xn—žalinga sveikatai; N—pavojinga aplinkai, VbF All lengvai užsideganti medžiaga.

Darbo saugos nurodymai

Degūs. Įkvėpus, prarijus ir palietus kenkia sveikatai. Dirgina odą ir akis. Nuodinga vandens organizmams, ilgainiui vandenims gali turėti žalingą poveikį. Prarijus gali pakenkti plaučiams. Dažant būtina dėvėti apsauginius akinius ir pirštines. Dažų lašus, patekusius ant odos, būtina nuplauti vandeniu. Dažams patekus į akis, jas būtina gerai praplauti dideliu tekančio vandens kiekiu ir konsultuotis su gydytoju. Šioje aplinkoje nebūti laisvu laiku. Prarijus, nesistengti sukelti vėmimo, bet nedelsiant pasirūpinti gydytojo patarimu, jam pateikus pakuotės etiketės duomenis. Darbo metu būtinas geras vėdinimas. Nelaikyti arti atviros ugnies. *Panaudotos šluostės dėl džiūstančių alyvų gali savaime įsiliepsnoti!* Todėl būtina tokias šluostes išdžiovinti atvirame ore arba jas laikyti uždaroje ugniai atsparioje metalinėje talpoje. Dažant būtina stebėti, kad jokia alyva nekontaktuotų su porėtomis izoliacinėmis medžiagomis, nes priešingu atveju liktų įsiliepsnojimo galimybė! Natūraliems aliejams džiūstant gali atsirasti specifinis kvapas, kuris po kelių dienų išnyksta. Galimi alergijos gamtinėms medžiagoms atvejai. Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.