

Oznaka: IK-TLP-423-02



01. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA

3u1 ANTIKA (siva, zelena, zlatna, crna, bela, bordo, plava, braon).

02. OPIS I PODRUČJE PRIMENE

Irkom 3U1 antika je unapredjena formula brzосуšive boje sa metalnim opiljcima, koja menja antikorozivno sredstvo, temeljnu i završnu boju. Nanosi se direktno na koroziju i sprečava dalji razvoj iste. Boja je sa pojačanim dejstvom vodoodbojnosti koje produžava vek trajanja premaza i UV stabilizatorima koji onemogućavaju promenu nijanse pri izloženosti sunčevim zracima. Idealna je za dobijanje efekta kovanog gvožđa na metalu, otklanjajući sve nedostatke matala. Metalni opiljci pružaju reljefast izgled. Primenuje se na nov metal, metal koji je korodirao, kao i preko svih vrsta premaza starijih od dve godine. Može se nanositi na sve pocinkovane limove i aluminijum, kao i na drvo i plastiku.

03. SASTAV

Hemijski sastav: alkidna smola, rastvarači, pigmenti, punioci i aditivi

Opasni sastojci: reakciona masa etilbenzena i m-ksilena i p-ksilena

04. TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Gustina(SRPS EN ISO 2811-1)	1,38-1,42g/cm ³
Viskozitet (SRPS EN ISO 2431,Ø 8)	30-40 s
Finoća dispergovanja	80µm
Film suv na dodir	30-60 min
Film potpuno suv	72 časa
Adhezija suvog filma	0
Tvrdoća (Pervoz)	175
Otpornost na vodu	Odgovara
Otpornost na mineralna ulja	Odgovara
Okvirna potrošnja	140-200 g/m ²
Pakovanje, kg	1; 3; 20

05. OSTALE KARAKTERISTIKE

Oblik	Tečnost
Boja	Prema proizvođačkoj specifikaciji
Miris	Na solvent
Sadržaj neisparljivih materija	cca 60%

VOC*:

max VOC A/i: 500 g/l

ukupan sadržaj VOC: max 499 g/l

*Volatile Organic Compound - isparljiva organska supstanca

06. PODLOGA

Metalna površina na koju se boja nanosi ne zahteva posebno čišćenje od korozije. Potrebno je samo ukloniti najgrublji trošan sloj rđe, očistiti i dobro odmastiti metal i potom nanositi boju. Nov metal obavezno dobro odmastiti Odmašćivačem M i potom nanositi boju. Pocinkovani lim i aluminijum obavezno blago izbrusiti i dobro odmastiti Cinkol-om ili Odmašćivačem M.

07. PRIPREMA I NANOŠENJE

Na nov metal:

Na dobro odmašćenu površinu boja se nanosi u dva sloja debljine 120 mikrona, četkom ili pištoljem. Boju je tokom farbanja potrebno mešati, kako metalni opiljci ne bi pali na dno. Preporučuje se da se velike površine farbaju pištoljem. Drugi sloj se nanosi mokro na mokro ili najkasnije do 4 sata nakon nanošenja prvog sloja (ušteda vremena). Premaz je suv na dodir za 30-60 minuta, a potpuno suv nakon 72 h. Kompletно umrežavanje boje traje do 30dana, što premazu daje izuzetnu otpornost.

Oznaka: IK-TLP-423-02



Na korodirani metal:

Potrebno je ukloniti najgrublji trošan sloj rđe, očistiti, dobro odmastiti metal i nakon toga direktno na koroziju naneti premaz u dva sloja kao na nov metal.

Nanošenje četkom: nije potrebno razredjivati. Nanosi se isključivo UTAPKAVANJEM, kako se metalni opiljci ne bi grupisali u jednoj tački.

Nanošenje pištoljem: razredjuje se R1 rastvaračem maksimalno do 5%; dizna je Ø2,4mm; pritisak na izlazu iz pištolja 3,2 bara, a na kompresoru 3,8 bara.

08. ČIŠĆENJE ALATA

Odmah nakon upotrebe alat je potrebno detaljno oprati nitro razredjivačem.

09. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

Koristiti zaštitu za kožu i oči. Proizvod držati daleko od izvora toplote i paljenja. Ne koristiti alate koji varniče. Zabranjeno je piti, jesti i pušiti prilikom rukovanja hemikalijom. Kada se proizvodom rukuje u zatvorenim prostorijama, treba obezbediti efikasnu lokalnu ventilaciju.

Proizvod skladištiti u originalnoj ambalaži na temperature od +5° C do +25° C udaljeno od izvora toplote i direktnih sunčevih zraka.

Rok upotrebe: 36 meseci.

10. LIČNA ZAŠTITA

Zaštita disajnih organa: Nije potrebna pri dobrom provetranju prostorija.

Zaštita ruku i tela: Preventivna upotreba zaštitnih rukavica i radnog odela.

Zaštita očiju: Preventivna upotreba zaštitnih naočara.

11. EKOTOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

Pri pravilnoj upotrebi nisu poznati negativni efekti na zdravlje. Proizvod ne sme dospeti u vodotokove i kanalizaciju.

12. NAČIN ODLOGANJA

U skladu sa lokalnim/regionalnim/evropskim/nacionalnim propisima.

13. NAPOMENA

Kontrola proizvoda se obavlja u vlastitim laboratorijama, kao i u eksternim akreditovanim laboratorijama.

Ove informacije su zasnovane na našem dosadašnjem znanju i iskustvima i treba da posluže korisnicima kao preporuka za postizanje najboljih rezultata.

IRKOM d.o.o. ne odgovara za nepravilnu upotrebu proizvoda i nastale posledice.