



COLOR TEMELJ ZA KOVINO

PODROČJE UPORABE

Temeljni antikorozijski premaz za zaščito železnih in jeklenih površin kot so ograje, vrata, okna, okovje v notranjih prostorih in na prostem.

LASTNOSTI

- zaščita pred rjavenjem s pomočjo antikorozijskih pigmentov
- dober oprijem
- dobra pokrivnost
- enostavno delo

| TEHNIČNI PODATKI | |
|---------------------------|--|
| SESTAVA | Alkidno vezivo, topila, pigment, antikorozijski pigment, polnila |
| BARVNI TONI | Siva in oksidno rdeča |
| TONIRANJE | / |
| SIJAJ | Mat |
| GOSTOTA | 1,25 - 1,40 g/ml |
| REDČENJE | COLOR EMAJL RAZREDČILO, največ 15% |
| EU VOC kategorija in meje | IIA(i), 500 g/l (2010); izdelek vsebuje: največ 495 g/l |
| EMBALAŽNE ENOTE | 0,65 l, 3,5l |
| UPORABNOST | Originalno zaprt in na priporočen način skladiščen izdelek (temperatura od +5°C do +35°C, suh prostor) je uporaben do datuma, ki je naveden na embalaži. |

| NAVODILA ZA UPORABO | | | | |
|--|---|-----------------------|--------------|------------|
| NAČINI NANAŠANJA | Redčenje | viskoznost (DIN 4 mm) | šoba | pritisk |
| čopič, valjček | največ 5% | / | | |
| zračno brizganje | največ 15% | / | 1,2 - 1,5 mm | 3 - 4 bare |
| POGOJI DELA | temperatura barve, zraka in objekta minimalno +5 °C | | | |
| SUŠENJE (T = +20 °C, relativna vlažnost 65%) | Suh na prah ca. 3 ur, na oprijem 4 – 5 ur, naslednji sloj po 24 urah. Pri nižji temperaturi in višji relativni vlagi se čas sušenja podaljša. | | | |
| IZDATNOST | Teoretično: pri enkratnem nanosu 7 - 9 m ² z 1 l. Praktična poraba je odvisna od načina nanašanja. | | | |
| ČIŠČENJE ORODJA | COLOR EMAJL RAZREDČILO | | | |

PRIPRAVA PODLAGE

1. Železne, jeklene podlage

Rjo odstranimo mehansko, maščobe in ostale nečistoče pa s **COLOR NITRO RAZREDČILOM**.

2. Obnova starih premazov

Nepoškodovane premaze očistimo in obrusimo, poškodovane pa popolnoma odstranimo.

PREMAZNI SISTEMI

| PODLAGA | | PRIPRAVA PODLAGE | TEMELJNI PREMAZ | KONČNI PREMAZ |
|---------------|-----------------|---|---|------------------------------|
| ŽELEZO, JEKLO | znotraj | odstranjevanje rje in nečistoč | 1x COLOR TEMELJ ZA KOVINO | 2x COLOR EMAJL |
| | zunaj | | 2x COLOR TEMELJ ZA KOVINO | |
| STARI PREMAZI | znotraj / zunaj | čiščenje in brušenje ter odstranjevanje poškodovanih premazov | 1 - 2x COLOR TEMELJ ZA KOVINO | 1 - 2x COLOR EMAJL |

OPOMBE IN POSEBNOST

- Če rjo odstranjujemo s kemičnimi sredstvi na osnovi kisline (fosforne), moramo površino temeljito sprati z vodo, osušiti in šele nato nanesti **COLOR TEMELJ ZA KOVINO**, ker ostanki sredstva preprečujejo sušenje.
- V prostorih s slabim zračenjem se lahko pojavi močnejši vonj po organskih topilih. Zato premazov na osnovi alkidnih veziv v topilu ne priporočamo za barvanje notranjih delov pohištva.

XI 2019

