



## TESSAROL emajl za pocinčani lim

### NAMJENA

Za zaštitu i dekoraciju pocinčanog lima, kao što je lim za krovove, žljebove, ograde, kontejnere, rubove vrata i bakrenih cijevi centralnog grijanja u unutarnjim i vanjskim prostorima.

### SVOJSTVA

- samostalan pokrivni premaz
- svilenkast sjaj
- odlično prijanjanje i na ostale obojene metale
- brzo sušenje
- dobra vremenska i svjetlosna postojanost

| TEHNIČKI PODACI             |                                                                                                                                                              |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SASTAV                      | specijalno vezivo, otapalo, pigment                                                                                                                          |
| NIJANSE                     | Crna, bijela, 6 standardnih nijansi                                                                                                                          |
| NIJANSIRANJE                | mešusobno miješanje standardnih nijansi                                                                                                                      |
| SJAJ                        | Svilenkastosjajan                                                                                                                                            |
| GUSTOĆA                     | 1,15 – 1,22 g / ml ovisno od nijanse                                                                                                                         |
| RAZRJEŠIVANJE               | NITRO razrješivač, najviše do 1 %                                                                                                                            |
| EU VOC kategorija i granice | IIA(i), 500 g/l (2010); proizvod sadrži: max. 500 g/l                                                                                                        |
| PAKOVANJE                   | 0,75 l                                                                                                                                                       |
| TRAJNOST                    | Originalno zatvoren i na preporučeni način uskladišten (temperatura od +5°C do +35°C, suha prostorija) proizvod je uporaban do datuma navedenog na ambalaži. |

| UPUTE ZA UPORABU                   |                                                                                                                                                                       |                       |                |                |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|----------------|
| NAČINI NANOŠENJA                   | razrješivanje                                                                                                                                                         | viskoznost (DIN 4 mm) | mlaznica       | pritisak       |
| kist, valjak                       | po potrebi                                                                                                                                                            |                       |                |                |
| štrcanje                           |                                                                                                                                                                       |                       |                |                |
| zračno štrcanje                    | do 5 %                                                                                                                                                                | ca. 70 s              | 1,2 – 1,5 mm   | 3 – 4 bara     |
| airless-bezračno štrcanje          | /                                                                                                                                                                     | isporučena            | 0,23 – 0,28 mm | 120 – 160 bara |
| UVJETI RADA                        | temperatura boje, zraka i površine minimalno +5°C                                                                                                                     |                       |                |                |
| SUŠENJE (T = +20°C, rel. vla. 65%) | suho na prašinu ca. 30 minuta, suho na dodir 1 sat, međuslojni interval 4 – 48 sati U uvjetima niže temperature i više relativne vlage vrijeme sušenja se produljava. |                       |                |                |
| IZDAŠNOST                          | teoretska: pri jednokratnom nanošenju 7 – 9 m <sup>2</sup> / 1 l<br>Praktična potrošnja ovisi od načina nanošenja i izabrane nijanse.                                 |                       |                |                |
| ČIŠĆENJE PRIBORA                   | NITRO razrješivač                                                                                                                                                     |                       |                |                |

### PRIPRAVA PODLOGE

#### Pocinčani lim

Površinu očistimo od korozije i obrišemo s 5-postotnom otopinom amonijake vode, (mješavina vode /10 l/, otopina amonijaka /0,5 l/ i deterdženta /jedan čep/) i izbrusimo brusnom krpom od sintetičnih vlakana. Ostatke brušenja temeljito isperemo vodom i osušimo. Uporaba čelične četke i metalne vune nije dopuštena!

#### Vruće pocinčana površina

OBAVEZNO dodatno blago pjeskarenje površine.

#### Podloga od bakra, mjedi i aluminija

Površinu očistimo NITRO razrješivačem i prebrusimo brusnom krpom od sintetičnog vlakna. Uporaba čelične četke i metalne vune nije dopuštena!

#### Obnova starih naliča

Neoštećene naliče očistimo i prebrusimo, a oštećene naliče potpuno odstranimo.



## PREMAZNI SISTAVI

| PODLOGA                                    |               | PRIPRAVA PODLOGE                                                             | TEMELJNI PREMAZ   | ZAVRŠNI PREMAZ                         |
|--------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------|
| NOVI POCINČANI LIM, BAKAR, MJED, ALUMINIJ* | unutra        | odstranjivanje produkata korodiranja i nečistoče                             | /                 | 1 – 2x TESSAROL emajl za pocinčani lim |
|                                            | vani          |                                                                              |                   |                                        |
| NOVI VRUČE POCINČANI LIM                   | unutra / vani | odstranjivanje korozijskih produkata i nečistoča; blago pjeskarenje površine |                   | 1 - 2x TESSAROL emajl za pocinčani lim |
| STARI NALIČI – POCINČANI LIM               | unutra / vani | čiščenje i brušenje te odstranjivanje oštećenih naliča                       | 1x MOBIHEL primer | 1 - 2x TESSAROL emajl za pocinčani lim |
| STARI NALIČI – BAKAR, MJED, ALUMINIJ*      |               |                                                                              | /                 |                                        |

## NAPOMENA

- \* Prije ličenja podloge od aluminija prethodno treba napraviti pokus prijanjanja premaza na očišćenu površinu.
- U slabo se provjetrenim prostorijama može pojaviti jači miris organskih otapala.
- TESSAROL emajl za pocinčani lim ne primjenjuje se u sustavu s TESSAROL univerzalnom temeljnom bojom UNI.