

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
- dobra pokrivnost (može samo jedan sloj)

TEHNIČKI PODACI

SASTAV	specijalno vezivo, otapalo, pigment
NIJANSE	bijela i 7 standardnih nijansi prema RAL ton karti
NIJANSIRANJE	međusobno miješanje standardnih nijansi
SJAJ	Svilenkast sjaj
GUSTOĆA	1,10 – 1,25 g/ml ovisno o nijansi
RAZRJEĐIVANJE	TESSAROL Nitro razrjeđivač, najviše do 1 %
EU VOC kategorija i granice	IIA(i), 500 g/l (2010); proizvod sadrži: max. 500 g/l
PAKIRANJE	0,75 l
ROK TRAJANJA	Rok trajanja originalno zatvorenog i prikladno pohranjenog proizvoda (temperatura između +5 °C i +35 °C, na suhom mjestu) označen je na pakiranju.

UPUTE ZA UPORABU

NAČINI NANOŠENJA	razrjeđivanje	mlaznica	pritisak	idući sloj
kist	max. 1%			od 20 min do 2h
valjak	max. 1%			bez ograničenja
štrcanje – airless	max. 1%	0,23 – 0,28 mm	120 – 160 bara	bez ograničenja
UVJETI RADA	temperatura boje, zraka i površine minimalno +5°C			
SUŠENJE (T = +20 °C, rel. vlaga 65%)	Suho na prašinu ca. 10 minuta, suho na dodir 1 sat, suho za 0,5 – 3 sata ili nakon 48 sati. U uvjetima niže temperature i više relativne vlage vrijeme sušenja se produljuje			
POKRIVNOST	Teoretski: 7 – 9 m ² s 1 l u jednom nanosu Stvarna potrošnja ovisi o načinu nanošenja i izabranoj nijansi			
ČISCENJE PRIBORA	TESSAROL Nitro razrjeđivač			

PRIPREMA PODLOGE

Pocinčani lim

Očistite površinu od ostataka korozije i obrišite 5% otopinom amonijake vode: voda (10 l), otopina amonijaka (0,5 l), deterdžent (jedna mjerica/čep) i izbrusite brusnom krpom od sintetičkih vlakana. Ostatke brušenja temeljito očistite vodom i osušite. Uporaba žičane četke i metalne vune nije dopuštena!

Vruće pocinčana površina

OBAVEZNO dodatno blago pjeskarenje površine.

Podloga od bakra, mjedi i aluminija

Površinu očistimo TESSAROL Nitro razrjeđivačem i prebrusimo brusnom krpom od sintetičkih vlakana. Uporaba čelične četke i metalne vune nije dopuštena!

Obnova starih premaza

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

PREMAZNI SISTAVI

PODLOGA		PRIPREMA PODLOGE	TEMELJNI PREMAZ	ZAVRŠNI PREMAZ
NOVI POCINČANI LIM, BAKAR, MJED, ALUMINIJ*	unutra vani	odstranjivanje produktata korozije i nečistoče	/	1 – 2x TESSAROL emajl za pocinčani lim
NOVI VRUČE POCINČANI LIM	unutra / vani	odstranjivanje korozijskih produktata i nečistoča; blago pjskarenje površine		1 - 2x TESSAROL emajl za pocinčani lim
STARI PREMAZI – POCINČANI LIM	unutra / vani	čiščenje i brušenje te odstranjivanje oštečenih premaza	1x MOBIHEL primer	1 - 2x TESSAROL emajl za pocinčani lim
STARI PREMAZI – BAKAR, MJED, ALUMINIJ*			/	

NAPOMENA

- *Prije ličenja podloge od aluminija prethodno treba isprobati prijanjanja premaza na očišćenu površinu.
- Za izložena područja preporučujemo da sloj završite TESSAROL lakom za čamce ili TESSAROL sjajnim lakom (vrijeme nanošenja nije ograničeno).
- U slabo prozračenim prostorijama može se pojaviti jak miris organskih otapala.
- TESSAROL emajl za pocinčani lim ne primjenjuje se u sustavu s TESSAROL univerzalnom temeljnom bojom UNI.
- *S TESSAROL emajlom za pocinčani lim u dva sloja, s ukupnom debljinom suhog filma od 160 µm, možemo osigurati nisku postojanost C-5 u unutarnjim prostorima.