

TESSAROL emajl za pocinkano pločevino

PODROČJE UPORABE

Za zaščito in dekoracijo pocinkane pločevine kot je strešna pločevina, žlebov, ograj, kontejnerjev, obrob pri vratih, bakrenih cevi centralne kurjave v notranjih prostorih in na prostem.

LASTNOSTI

- temelj in pokrivni premaz
- svilen sijaj
- odličen oprijem tudi na druge barvaste kovine
- hitro sušenje
- dobra vremenska in svetlobna obstojnost
- dobra kritnost (možen samo en sloj)

TEHNIČNI PODATKI

SESTAVA	specialno vezivo, topilo, pigment
BARVNI TONI	bel in 7 standardnih nians po RAL barvni karti
TONIRANJE	medsebojno mešanje standardnih nians
SIJAJ	svilen sijaj
GOSTOTA	1,10 – 1,25 g/ml odvisno od nianse
REDČENJE	Po potrebi s TESSAROL Nitro redčilo
EU VOC kategorija in meje	IIA(i), 500g/l (2010); izdelek vsebuje: max. 500g/l
EMBALAŽNE ENOTE	0,75 l in 2,5 l
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	šoba	pritisk	Naslednji sloj
čopič,	Po potrebi			od 30 min do 3h
valjček	Po potrebi			brez omejitve
brizganje - <i>airless</i>	Po potrebi	0,23 – 0,28 mm	120 – 160 barov	brez omejitve
POGOJI DELA	temperatura barve, zraka in objekta minimalno +5°C			
SUŠENJE (T= +20 °C, rel. vlažnost 65%)	Suh na prah ca. 10 minut , na oprijem 1 uro, naslednji sloj s čopičem po 0,5 - 3ur ali po 48 urah. Med 0,5 in 3 ure premaz še ni popolnoma suh, vendar omogoča premazovanje naslednjega sloja. Nanos drugega sloja ne priporočamo med 3 in 48 urami. V tem časovnem intervalu je premaz ravno toliko premrežen, da ga nataplja topilo iz drugega sloja, kar povzroča težko aplikacijo s čopičem. Lahko pa ga v tem času nanašamo z valjčkom ali brizganjem. Pri nižji temperaturi in višji relativni vlagi se čas sušenja podaljša.			
IZDATNOST	Teoretično: pri enkratnem nanosu 7 – 9 m² z 1 l. Praktična poraba je odvisna od načina aplikacije in izbranega odtenka.			
ČIŠČENJE ORODJA	TESSAROL Nitro redčilo			

PRIPRAVA PODLAGE

Pocinkana pločevina
 Površino očistimo korozijskih produktov in obrišemo s 5 % raztopino amoniyačne vodice: mešanico vode (10 l), raztopina amoniaka (0,5 l) in detergenta (en pokrovček) in obrusimo z brusno krpo iz sintetičnih vlaken. Ostanke brušenja temeljito speremo z vodo in posušimo. Uporaba žične ščetke in kovinske volne ni dovoljena!

Vroče cinkana površina
 OBVEZNO dodatno rahlo peskanje površine.

Bakrena, medeninasta in aluminijeva podlaga
 Površino očistimo s **TESSAROL Nitro redčilom** in obrusimo z brusno krpo iz sintetičnih vlaken. Uporaba žične ščetke in kovinske volne ni dovoljena!

Obnova starih premazov
 Nepoškodovane premaze očistimo in obrusimo, poškodovane pa popolnoma odstranimo.

PREMAZNI SISTEMI

PODLAGA		PRIPRAVA PODLAGE	TEMELJNI PREMAZ	KONČNI PREMAZ
NOVA POCINKANA PLOČEVINA, BAKER, MEDENINA, ALUMINIJ*	znotraj / zunaj	odstranjevanje korozijskih produktov in nečistoč	/	1 – 2x TESSAROL emajl za pocinkano pločevino
NOVA VROČE CINKANA PLOČEVINA	znotraj / zunaj	odstranjevanje korozijskih produktov in nečistoč; rahlo peskanje površine	/	1– 2x TESSAROL emajl za pocinkano pločevino
STARI PREMAZI – POCINKANA PLOČEVINA BAKER, MEDENINA, ALUMINIJ*	znotraj / zunaj	čiščenje in brušenje ter odstranjevanje poškodovanih premazov	/	1– 2x TESSAROL emajl za pocinkano pločevino
STARA IN KORODIRANA – POCINKANA PLOČEVINA**	znotraj / zunaj	čiščenje in brušenje ter odstranjevanje korozijskih produktov in nečistoč	1x MOBIHEL primer	1 - 2x TESSAROL emajl za pocinkano pločevino

OPOMBE IN POSEBNOSTI

- *Pred barvanjem aluminijeve podlage je potreben predhodni preizkus oprijema premaza na očiščeno površino.
- V prostorih s slabim zračenjem se lahko pojavi močnejši vonj po organskih topilih.
- ** V večini primerov ne potrebujemo temelja. V primeru obnove stare, korodirane pocinkane pločevine (kjer je zaščitni cink propadel) priporočamo predhodno uporabo MOBIHEL primerja. **TESSAROL emajl za pocinkano pločevino** se ne uporablja v sistemu s TESSAROL univerzalno osnovno barvo, ker pokrivni premaz nataplja osnovno barvo zaradi drugačne sestave.
- S **TESSAROL emajlom za pocinkano pločevino** v dveh slojih, s končno debelino suhega filma 160 mikronov lahko zagotovimo nizko trajnost C-5 v notranjih prostorih.