

TESSAROL osnovna boja UNI

NAMENA

Univerzalna osnovna boja za zaštitu gvozdениh i čeličnih površina, pocinkovanog lima, bakra, aluminijuma, tvrdog PVC-a i drveta u unutrašnjim i spoljnim prostorima.

SVOJSTVA

- odlično prijanjanje na različite vrste površina
- zaštita gvozdениh i čeličnih površina od rđanja pomoću antikoroziivnih pigmentata
- brzo sušenje – nakon 3 sata nanošenje TESSAROL emajla

TEHNIČKI PODACI	
SASTAV	specijalno alkidno vezivo, rastvarač, pigment, antikoroziivni pigment
NIJANSE	bela
NIJANSIRANJE	/
SJAJ	mat
GUSTINA	1,4 g / ml
RAZREĐIVANJE	TESSAROL razređivač , max 15%
EU VOC kategorija i granična vrednost	IIA(i), 500 g/l (2010); proizvod sadrži: max. 500 g/l.
PAKOVANJE	0,75 l
ROK TRAJANJA	Originalno zatvoren i na preporučeni način uskladišten (temperatura od +5°C do +35°C, suva prostorija) proizvod je upotrebljiv do datuma navedenog na ambalaži.

UPUTSTVO ZA UPOTREBU				
NAČIN NANOŠENJA	razređivanje	viskoznost (DIN 4 mm)	prečnik dizne	pritisak
četka, valjak	ukoliko je potrebno – max.5%			
špricanje				
vazdušno špricanje	max. 15%	ca. 30s	1.2 – 1.5mm	3 – 4 bara
airless	/	isporučena	0.23 – 0.28 mm	120 – 160 bara
USLOVI RADA	Temperatura boje, vazduha i površine treba da bude minimalno +5°C			
SUŠENJE (T = +20°C, rel. vla. 65%)	suvo na prašinu ca. 1 sat, na dodir 2 sata, nanošenje svakog sledećeg sloja nakon 3 – 4 sata Na nižoj temperaturi i višoj relativnoj vlažnosti vazduha vreme sušenja se produžava.			
POKRIVNOST	teoretska: 7 – 9 m ² / l u jednom sloju. Praktična potrošnja zavisi od načina nanošenja.			
ČIŠĆENJE ALATA	TESSAROL razređivač			

PRIPREMA POVRŠINE

Drvena površina

Koncentracija vlage kod četinaru ne sme biti veća od 15%, a kod listopadnog drveta 12%. Suvu površinu prebrusiti i očistiti, a **TESSAROL Nitro razređivačem** odstraniti ostatke voska, smole i masnoće.

Gvozdene i čelične površine

Rđu odstraniti mehanički, a masnoće i ostale nečistoće **TESSAROL Nitro razređivačem**.

Pocinkovani čelični lim i tvrdi PVC

Površinu očistimo mešavinom vode (10l), rastvora amonijaka (0,5l) i deterdženta (jedna merica/čep) i prebrusiti brusnom krpom od sintetičkih vlakana. Ostatke brušenja detaljno isprati vodom i podlogu osušiti. Upotreba žičane četke i metalne vune nije dopuštena!

Bakarna i aluminijumska površina*

Površinu očistiti **TESSAROL Nitro razređivačem** i prebrusiti brusnom krpom od sintetičkih vlakana. Upotreba žičane četke i metalne vune nije dopuštena!

Toplo cinkovane površine čeličnog lima

Obavezno je blago peskarenje površine.

Obnova starih premaza

Neoštećene premaze očistiti i prebrusiti, a oštećene potpuno odstraniti.

PREMAZNI SISTEMI

POVRŠINA		PRIPREMA POVRŠINE	IMPREGNACIJA	OSNOVNI PREMAZ	ZAVRŠNI PREMAZ
DRVO	unutra	brušenje, odstranjivanje nečistoče	/ 1x BORI impregnacija sa biocidom W	1x TESSAROL osnovna boja UNI	2x TESSAROL emajl ili 2x TESSAROL professional emajl ili 2x TESSAROL akril emajl
	spolja				
GVOŽĐE, ČELIK	unutra	odstranjivanje rde i nečistoče	/	1x TESSAROL osnovna boja UNI	2x TESSAROL emajl ili 2x TESSAROL metal Express 2x TESSAROL emajl ili 2x TESSAROL metal Express ili 2x TESSAROL professional emajl ili 2x TESSAROL emajl za radiatorne ili 2x TESSAROL akril emajl
	spolja			2x TESSAROL osnovna boja UNI	
POCINKOVANI ČELIČNI LIM	unutra	odstranjivanje produkata korozije i nečistoče	/	1x TESSAROL osnovna boja UNI	2x TESSAROL emajl ili 2x TESSAROL metal Express 2x TESSAROL emajl ili 2x TESSAROL metal Express ili 2x TESSAROL professional emajl ili 2x TESSAROL emajl za radiatorne ili 2x TESSAROL akril emajl
	spolja			2x TESSAROL osnovna boja UNI	
BAKAR, ALUMINIJUM*	unutra			1x TESSAROL osnovna boja UNI	
	spolja				
TVRDI PVC	unutra	odstranjivanje nečistoče	/	1x TESSAROL osnovna boja UNI	
	spolja				
STARI PREMAZI	unutra / spolja	čišćenje, brušenje i odstranjivanje oštećenih premaza i rde	/	1-2x TESSAROL osnovna boja UNI	1-2x TESSAROL emajl ili 2x TESSAROL Metal Express 1-2x TESSAROL professional emajl ili 1-2x TESSAROL emajl za radiatorne ili 1-2x TESSAROL akril emajl

NAPOMENE

- Boju pre upotrebe promešati.
- *Pre nanošenja boje na aluminijumske površine treba napraviti probu prijanjanja premaza na očišćenu površinu.
- Ako rđu odstranjujete hemijskim sredstvima na bazi kiseline (fosforne), površinu morate detaljno isprati vodom, osušiti i tek nakon toga naneti **TESSAROL osnovnu boju UNI**.
- **TESSAROL osnovne boje UNI** ne preporučujemo u sistemu sa **TESSAROL emajlom za pocinkovani lim**.
- U slabo provetrenim prostorijama može se pojaviti jači miris organskih rastvarača.
- Pravilna priprema površine važna je za dugoročnu zaštitu od korozije.