



TESSAROL emaji

NAMENA

Za kvalitetnu zaštitu i dekoraciju drvenih i metalnih površin, kao što su prozori, vrata, građevinska bravarija, drvene oplata, ograde, konstrukcije, jednostavan nameštaj, u unutrašnjim i spoljnim prostorima.

SVOJSTVA

- sjajan završni premaz
- dobra pokrivost
- jednostavan za rad – vrlo lako se nanosi
- dobro razlivanje
- brzo sušenje
- dobra elastičnost i tvrdoća
- dobra vremenska i svetlosna postojanost
- stabilnost sjaja i nijanse
- postojanost na sredstva za čišćenje

TEHNIČKI PODACI	
SASTAV	alkidno vezivo, rastvarač, pigment
NIJANSE	bela, 15 standardnih nijansi, više hiljada prema uzorku boja HELIOMIX
NIJANSIRANJE	međusobno mešanje standardnih nijansi, HELIOMIX
SJAJ	Sjajan
GUSTINA	0,9 – 1,3 g / ml u zavisnosti od nijanse
RAZREĐIVANJE	Pripremljen za upotrebu
EU VOC kategorija i granice	IIA(d), 400 g/l (2010); proizvod sadrži: max. 390 g/l; baze: max. 399 g/l
PAKOVANJE	standardne nijanse: 0,2 l, 0,75 l, 2,5 l, 10 l; HELIOMIX : 1 l, 10 l
TRAJNOST	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				
NACINI NANOŠENJA	razređivanje	viskoznost (DIN 4 mm)	mlaznica	pritisak
Četka, valjak	/			
Špricanje				
airless-bezračno špricanje	/	isporučena	0,23 – 0,28 mm	120 – 160 bara
USLOVI RADA	temperatura boje, vazduha i površine minimalno +5°C			
SUŠENJE (T = +20°C, rel. vla. 65%)	suvo na prašinu ca. 5 sati, suvo na dodir 6 – 8 sati, međuslojni interval 24 sata U uslovima niže temperature i više relativne vlage vreme sušenja se produžava.			
IZDAŠNOST	teoretska: pri jednokratnom nanošenju 10 – 12 m ² / 1 l Praktična potrošnja zavisi od obradenosti i vrste podloge, načina nanošenja i izabrane nijanse.			
ČIŠĆENJE PRIBORA	TESSAROL razređivač			

PRIPREMA PODLOGE

Drvena podloga

Vlažnost kod drveta četinarara ne sme premašiti 15%, a kod listopadnih vrsta drveta 12%. Suvu podlogu prebrusimo i očistimo, a **NITRO razređivačem** odstranimo vosak, smolu i masnoću.

Metalne i čelične podloge

Rđu odstranimo mehanički, a masnoću i ostale nečistoće **NITRO razređivačem**.

Pocinkovani lim i tvrdi PVC

Površinu očistimo mešavinom vode (10l), salmijaka (otopina amonijaka – 0,5l) i deterdženta (jedna merica/čep) i izbrusimo brusnom krpom od sintetičkih vlakana. Ostatke brušenja temeljno isperemo vodom. Upotreba žičane četke i metalne vune nije dopuštena!

Bakrena i aluminijska podloga*

Površinu očistimo **NITRO razređivačem** i izbrusimo brusnom krpom od sintetičkih vlakana. Upotreba žičane četke i metalne vune nije dopuštena!

Obnova starih premaza

Neoštećene premaze očistimo i izbrusimo, a oštećene potpuno odstranimo.



PREMAZNI SISTEMI

PODLOGA		PRIPREMA PODLOGE	IMPREGNACIJA	OSNOVNI PREMAZ	ZAVRŠNI PREMAZ
DRVO	unutra	brušenje, odstranjivanje nečistoče	/	1x TESSAROL osnovna boja za drvo	2x TESSAROL emajl
	spolja		1x BORI tankoslojna lazura s biocidom	2x TESSAROL osnovna boja za drvo	
METAL, ČELIK	unutra	odstranjivanje rđe i nečistoče	/	1x TESSAROL osnovna boja za metal	
	spolja		2x TESSAROL osnovna boja za metal		
POCINKOVA NI LIM	unutra	odstranjivanje korozijskih produktov i nečistoče	/	1x TESSAROL univerzalna osnovna boja	
	spolja		2x TESSAROL univerzalna osnovna boja		
BAKAR, ALUMINIJUM *	unutra			1x TESSAROL univerzalna osnovna boja	
	spolja				
TVRDI PVC	unutra	odstranjivanje nečistoče	/	1x TESSAROL univerzalna osnovna boja	
	spolja				
STARI SLOJEVI BOJE	unutra / spolja	čiščenje i brušenje te odstranjivanje oštećenih slojeva	1x impregnacija ili 1 - 2x odgovarajući osnovni premaz		1 - 2x TESSAROL emajl

NAPOMENA

- Ako rđu odstranjujemo hemijskim sredstvi na bazi kiseline (fosforne) površino moramo dobro isprati vodom, osušiti i tek potom naneti **TESSAROL osnovnu boju za metal** jer ostaci sredstva za čiščenje sprečavajo sušenje.
- U slabo provetrenim prostorijama može se pojaviti jači miris organskih rastvarača. Radi toga premaze na bazi alkidnih veziva ne preporučujemo za bojenje unutrašnjih delova nameštaja.
- * Pre nanošenja boje na aluminijumske podloge treba napraviti probu prijanjanja premaza na očišćenu površino.