



TESSAROL professional email

OBLAST POUŽITÍ

Na ochranu před nejnepříznivějšími povětrnostními vlivy a dekoraci dřevěných a kovových povrchů jako např. oken, dveří, kování, dřevěných obložení, zábradlí, konstrukcí, jednoduchého nábytku ve vnitřním i venkovním prostředí.

VLASTNOSTI

- lesklý vrchní nátěr
- výborná kryvost
- snadná aplikace – velmi jednoduché nanášení
- výborné rozlévání
- rychlé zasychání
- stabilní lesk a odstín (bílý a světlé odstíny nežloutnou)
- dobrá pružnost a pevnost
- výborná povětrnostní a světelná odolnost
- odolnost proti čisticím prostředkům používaným v domácnosti

TECHNICKÉ ÚDAJE	
SLOŽENÍ	modifikované alkydové pojivo, rozpouštědlo, pigment
BAREVNÉ ODSTÍNY	bílý
TÓNOVÁNÍ	TESSAROL email
LESK	lesklý
HUSTOTA	1,8 g / ml v závislosti na odstínu
ŘEDĚNÍ	již připraven k použití
EU VOC kategorie a limitní hodnoty	IIA(d), 400g/l (2007); výrobek obsahuje: max. 390 g/l
BALENÍ	standardní odstíny: 0,75 l, 2,5 l
POUŽITELNOST	Originálně uzavřený a doporučeným způsobem uskladněný výrobek (teplota +5°C až +35°C, suché prostředí) je použitelný do data uvedeného na obalu.

NÁVOD K POUŽITÍ				
ZPŮSOB NANÁŠENÍ	ředění	viskozita (DIN 4 mm)	tryska	tlak
štetec, váleček	/			
nástřík				
airless	/	dodavatelská	0,23 – 0,28 mm	120 - 160 barů
PRACOVNÍ PODMÍNKY	teplota barvy, vzduchu a objektu minimálně +5°C			
ZASYCHÁNÍ (T = +20°C, rel. vlhkost 65%)	suchý na prach cca 3 hod, na omak 5 - 7 hod, další vrstva po 16 hodinách Při nižší teplotě a vyšší relativní vlhkosti vzduchu se doba zasychání prodlouží.			
YDATNOST	teoreticky: litrem výrobku lze jednou vrstvou natřít 10 – 12 m ² povrchu Praktická spotřeba závisí na úpravě a druhu podkladu, způsobu nanášení a také na zvoleném odstínu.			
ČIŠTĚNÍ NÁRADÍ	TESSAROL ředidlo, S 6006			

PŘÍPRAVA PODKLADU

Dřevěný podklad

Vlhkost u jehličnanů nesmí překročit 15% a u listnatých stromů 12%. Suchý podklad obrousíme a očistíme, potom odstraníme **NITRO ředidlem** vosky, pryskyřice a mastnoty.

Železné, ocelové podklady

Rez odstraníme mechanicky, mastnoty a ostatní nečistoty **NITRO ředidlem**.

Pozinkovaný plech, tvrdý PVC

Povrch očistíme směsí vody (10l), salmiaku (roztok čpavku – 0,5l) a saponátu (jeden uzávěr) a obrousíme brusným papírem ze syntetických vláken. Zbytky po broušení důkladně opláchneme vodou. Použití drátěného kartáče a kovové vlny není dovoleno!

Měděný, hliníkový podklad*

Povrch očistíme **NITRO ředidlem** a obrousíme brusným papírem ze syntetických vláken. Použití drátěného kartáče a kovové vlny není dovoleno!

Obnovení starých nátěrů

Nepoškozené nátěry očistíme a obrousíme a poškozené zcela odstraníme.

Tento prospekt doplňuje a nahrazuje všechna předchozí vydání.

VI - 2010



HELIOS Tovarna barv, lakov in umetnih smol Količevo, d.o.o.

Količevo 65, 1230 Domžale, Slovenia T +386 1 722 40 00 F +386 1 722 43 10 E info@helios.si
www.helios.si



NÁTĚROVÉ SYSTÉMY

PODKLAD		PŘÍPRAVA PODKLADU	IMPREGNACE	ZÁKLADNÍ NÁTĚR	VRCHNÍ NÁTĚR
DŘEVO	uvnitř	broušení, odstraňování nečistot	/	1x TESSAROL základní barva na dřevo	2x TESSAROL professional email
	vně		1x BORI impregnace	2x TESSAROL základní barva na dřevo	
ŽELEZO, OCEL	uvnitř	odstraňování rzi a nečistot	/	1x TESSAROL základní barva na železo	
	vně		2x TESSAROL základní barva na železo		
POZINKOVANÝ PLECH	uvnitř	odstraňování rzi a nečistot	/	1x TESSAROL univerzální základní barva	
	vně		2x TESSAROL univerzální základní barva		
MĚĎ, HLINÍK*	uvnitř		1x TESSAROL univerzální základní barva		
	vně		1x TESSAROL univerzální základní barva		
TVRDÝ PVC	uvnitř	odstraňování nečistot	/	1x TESSAROL univerzální základní barva	
	vně				
STARÉ NÁTĚRY	uvnitř / vně	čištění, broušení a odstraňování poškozených nátěrů	1x BORI impregnace nebo 1 - 2x odpovídající TESSAROL základní nátěr	1 - 2x TESSAROL professional email	

POZNÁMKY A SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI

- Pokud rez odstraňujeme chemickými prostředky na bázi kyseliny (fosforové), musíme povrch důkladně opláchnout vodou, usušit a teprve potom nanést **TESSAROL základní barvu na železo**, protože zbytky prostředku zamezují zasychání.
- V prostorách se špatným větráním se může objevit silnější pach po organických rozpouštědlech, proto nedoporučujeme natírání vnitřních částí nábytku nátěry na bázi alkydových pojiv v rozpouštědle.
- * Před natíráním hliníkového podkladu je potřeba provést předchozí zkoušku přilnavosti nátěru k očištěnému podkladu.