



## TESSAROL email akrylátový (satin/lesklý)

### OBLAST POUŽITÍ

Pro kvalitní ochranu a dekoraci dřevěných a kovových povrchů jako např. oken, dveří, dřevěného obložení, zábradlí, jednoduchých konstrukcí, jednoduchého nábytku ve vnitřním i venkovním prostředí.

### VLASTNOSTI

- vrchní lesklý (hedvábný) nátěr
- ekologický
- bez nepříjemného pachu
- ředění vodou
- rychlé zasychání
- stabilní lesk a barevné odstíny (bílý a světlé odstíny nežloutnou)
- pružnost
- snadná aplikace
- odolnost proti čisticím prostředkům používaným v domácnosti

TECHNICKÉ ÚDAJE	
SLOŽENÍ	akrylová disperze, pigment
BAREVNÉ ODSŤÍNY	Satin: bílý a deset standardních odstínů, několik tisíc odstínů dle barevných předloh <b>HGMIX</b> Lesklý: černý, bílý, několik tisíc odstínů dle barevných předloh <b>HGMIX</b>
TÓNOVÁNÍ	vzájemné míchání standardních odstínů, <b>HGMIX</b>
LESK	Lesklý, satin
HUSTOTA	1,03 – 1,28 g / ml v závislosti na odstínu
ŘEDĚNÍ	voda
EU VOC kategorie a limitní hodnoty	IIA(d), 130 g/l (2010); výrobek obsahuje: max. 110 g/l, báze: max. 130 g/l
BALENÍ	standardní odstíny: 0,2 l, 0,65 l, 2,6 l, (pouze bílá), <b>HGMIX</b> : 0,65 l, 2,6 l
POUŽITELNOST	Originálně uzavřený a doporučeným způsobem uskladněný výrobek (teplota +5°C až +35°C, suché prostředí) je použitelný do data uvedeného na obalu. NESMÍ ZMRZNOOUT.

NÁVOD K POUŽITÍ				
ZPŮSOB NANÁŠENÍ	ředění	viskozita (DIN 4 mm)	tryska	tlak
štetec (umělá vlákna)	dle potřeby			
Váleček (mikrovlákno nebo plst' stříkání)	dle potřeby			
stříkání vzduchem	5 – 10 %	cca 50 s	1,2 – 1,5 mm	2 - 3 bary
PRACOVNÍ PODMINKY	teplota barvy, vzduchu a objektu minimálně +8°C, vlhkost vzduchu nižší než 80 %			
ZASYCHÁNÍ (T = +20°C, rel. vlhkost 65%)	suchý na prach cca 1 hod, na omak 2 – 3 hod, další vrstva po 8 - 10 hodinách Při nižší teplotě a vyšší relativní vlhkosti vzduchu se doba zasychání prodlouží.			
VYDATNOST	teoreticky: litrem výrobku lze jednou vrstvou natřít 10 – 12 m <sup>2</sup> Skutečná spotřeba závisí na úpravě a druhu podkladu, způsobu aplikace a také na zvoleném odstínu.			
ČIŠTĚNÍ NÁRADÍ	Ihned po použití vodou, zaschlou barvu <b>TESSAROL NITRO ředidlem</b> .			

### PŘÍPRAVA PODKLADU

#### Dřevěný podklad

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

#### Železné, ocelové podklady

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

Pozinkovaný plech, tvrdé PVC

Opláchněte povrch směsí vody (10 l), roztoku amoniaku (0,5 l) a mycího prostředku (jeden uzávěr), zbruste pomocí brusného plátna vyrobeného ze syntetických vláken. Důkladně očistěte odpad vzniklý broušením pomocí vody a povrch osušte. Nepoužívejte drátěné kartáče ani ocelovou vlnu!

Povrch žárově pozinkovaného kovu. POVINNÉ dodatečné otryskání.

Měď, hliníkové povrchy \*



Povrch očistěte ředidlem TESSAROL NITRO a zbruste pomocí brusného plátna vyrobeného ze syntetických vláken. Nepoužívejte drátěné kartáče ani ocelovou vlnu!

#### Obnovení starých nátěrů

Nepoškozené nátěry očistíme, obrousíme a poškozené zcela odstraníme.

#### NÁTĚROVÉ SYSTÉMY

PODKLAD		PŘÍPRAVA PODKLADU	IMPREGNACE	ZÁKLADNÍ NÁTĚR	VRCHNÍ NÁTĚR
DŘEVO	uvnitř	broušení, odstraňování nečistot	/	1x TESSAROL základní barva akrylátová na dřevo	2x TESSAROL email akrylátový (satin/lesklý)
	venku		1x BORI impregnace W	2x TESSAROL základní barva akrylátová na dřevo	
ŽELEZO, OCEL	uvnitř		/	1x TESSAROL základní akrylátová barva UNI	
	venku		2x TESSAROL základní akrylátová barva UNI		
POZINKO VANÝ PLECH	uvnitř	odstraňování rzi a nečistot	/	1x TESSAROL základní akrylátová barvy UNI	
	venku		2x TESSAROL základní akrylátová barvy UNI		
MĚD, HLINÍK	uvnitř		/	1x TESSAROL základní akrylátová barva UNI	
	venku		1x TESSAROL základní akrylátová barva UNI		
TVRDÉ PVC	uvnitř venku	odstraňování nečistot	/	1x TESSAROL základní akrylátová barva UNI	
STARÉ NÁTĚRY	uvnitř / venku	čištění, broušení a odstraňování poškozených nátěrů	1x impregnace nebo 1 - 2x odpovídající základní nátěr		1 - 2x TESSAROL email akrylátový (satin/lesklý)

#### POZNÁMKY A SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI

- Při pracovní teplotě nižší než 8°C se nátěrový film nevytváří.
- Při natírání dřeva obsahujícího ve vodě rozpustné složky (dub, kaštan, suky ve dřevě jehličnanů...), může povrch po určité době zežloutnout – proto doporučujeme použití základového nátěru **TESSAROL akrylátová základní barva na dřevo**, obsahující speciální přísadu pro blokaci ve vodě rozpustných látek.
- Při aplikaci nátěrů se doporučuje broušení mezi vrstvami jemnými brusnými papíry pro zajištění lepší přilnavosti mezi vrstvách nátěrů a hezčího konečného vzhledu.
- **TESSAROL akrylátový email** má certifikát SIST EN 71-3, který dokazuje, že výrobek je ve všech hotových odstínech vhodný k aplikaci na dětské hračky a další výrobky, s nimiž naše děti přicházejí do styku.