



## TESSAROL email akrylátový

### 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
- ekologicky nezávadný
- 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 ODSŤÍNÝ	bílý, 9 standardních odstínů, několik tisíc odstínů dle barevných předloh <b>HELIOMIX</b>
TÓNOVÁNÍ	vzájemné míchání standardních odstínů, <b>HELIOMIX</b>
LESK	lesklý
HUSTOTA	1,0 – 1,2 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: 0,2l, 0,75 l, 10 l (pouze bílá), <b>HELIOMIX</b> : 1 l, 10 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 ZMRZNOUT.

NÁVOD K POUŽITÍ				
ZPŮSOB NANÁŠENÍ	ředění	viskozita (DIN 4 mm)	tryska	tlak
štetec (umělá vlákna)	dle potřeby			
nástřík				
vzdušný nástřík	5 – 10 %	cca 50 s	1,2 – 1,5 mm	2 - 3 bary
PRACOVNÍ PODMÍNKY	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> Praktická spotřeba závisí na úpravě a druhu podkladu, způsobu aplikace a také na zvoleném odstínu.			
ČIŠTĚNÍ NÁRADÍ	Ihned po použití vodou, zaschlou barvu <b>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 **NITRO ředidlem** vosky, pryskyřice a mastnoty.

#### Železné, ocelové podklady

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

#### 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 BORI impregnace	1x TESSAROL základní barva akrylátová na dřevo	2x <b>TESSAROL email akrylátový</b>
	vně			2x TESSAROL základní barva akrylátová na dřevo	
ŽELEZO, OCEL	uvnitř	odstraňování rzi a nečistot	/ /	1x TESSAROL základní barva akrylátová na železo	
	vně			2x TESSAROL základní barva akrylátová na železo	
STARÉ NÁTĚRY	uvnitř / vně	čištění, broušení a odstraňování poškozených nátěrů	1x impregnace nebo 1 - 2x odpovídající základní nátěr	1 - 2x <b>TESSAROL email akrylátový</b>	

### POZNÁMKY A SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI

- Při pracovní teplotě nižší než 8°C se nátěrový film nevytváří.
- Při natírání dřeva obsahujícího ve vodě rozpustné, barvené složky (dub, kaštan, suky ve dřevě jehkučanů...), může povrch po určité době zežloutnout – pro základ doporučujeme použití základového nátěru **TESSAROL akrylové základní barvy na dřevo**, obsahující speciální přísadu pro blokádu ve vodě rozpustných látek.
- Při aplikaci nátěrů se doporučuje broušení mezi vrstvami jemnými brusnými papíry pro zajištění lepší přilnavosti mezivrstevných nátěrů a hezčího konečného vzhledu.