

TESSAROL PU AKRYLOVÝ EMAIL

OBLASŤ NANÁŠANIA

Pre vysoko kvalitnú ochranu drevených a kovových povrchov ako sú okná, dvere, drevené obklady, ploty, jednoduché konštrukcie, bežný nábytok v interiéri a exteriéri.

VLASTNOSTI

- rýchle schnutie
- skorá odolnosť proti lepeniu
- tvrdý a elastický film, odolný voči poškrabaniu
- saténový povrch
- šetrný k životnému prostrediu, s nízkym obsahom prchavých organických látok
- bez nepríjemného zápachu
- riedenie vodou
- stále lesklé a farebné odtiene (biela a svetlé farebné odtiene nezožltnú)
- ľahká aplikácia, dlhší otvorený čas na aplikáciu
- dobrá odolnosť voči domácim čistiacim prostriedkom

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

ZLOŽENIE	PU akrylová disperzia, pigment, prísady
FAREBNÉ ODTIENE	biely, farebné odtiene na základe HGMIX
TÓNOVANIE	Miešanie štandardných odtieňov, HGMIX
LESK	Saténový
HUSTOTA	1,03–1,28 g/mL v závislosti od odtieňa
RIEDENIE	Vodou
EU VOC kategória a limity	IIA(d), 130 g/L (2010); výrobok obsahuje: max. 10 g/L
BALENIE	1 L, 2 L, 6 L
ŽIVOTNOSŤ	Životnosť originálne uzavretého a vhodne skladovaného výrobku (teplota +5 °C až +35 °C, v suchu) je uvedený na obale. VÝROBOK NESMIE ZAMRZNÚŤ.

NÁVOD NA POUŽITIE

METÓDA NANÁŠANIA	riedenie	viskozita (DIN 4 mm)	tryska	tlak
Štetec (syntetický)	v prípade potreby			
Valček (mikrofíber alebo velur)	v prípade potreby			
Striekacie				
Striekanie so vzduchom	5–10%	cca 50 s.	1,9 mm	1,5–2,0 bar
PRACOVNÉ PODMIENKY	Teplota farby, vzduchu a povrchu musí byť aspoň +10 °C, relatívna vlhkosť vzduchu pod 80 %.			
SUŠENIE (T= +20 °C, pri 65 % relatívnej vlhkosti)	Zaschne na prach za cca 1 hodinu, suchý na dotyk po cca 2 hodinách a opätovne pripravený na nanášanie po 4–6 hodinách. Pri nižších teplotách a vyššej relatívnej vlhkosti vzduchu sa môže čas schnutia predĺžiť.			
KRYCIE SCHOPNOSTI	Teoreticky: cca. 10–12 m ² s 1 l v 1 nátere.			
NÁRADIE NA ČISTENIE	Skutočná spotreba závisí od ošetrovania, typu povrchu, metóde nanášania a od zvoleného odtieňa.			
	Vodou okamžite po použití, suchú farbu TESSAROL NITRO RIEDIDLOM			

PRÍPRAVA POVRCHU

Drevené povrchy

Vlhkosť nesmie prekročiť 15 % pri ihličnatých stromoch a 12 % pri listnatých stromoch. Suchý povrch sa musí vybrúsiť a akýkoľvek vosk, živica alebo masť sa musia odstrániť **TESSAROL NITRO RIEDIDLOM**.

Železné a oceľové povrchy

Hrdza sa musí mechanicky odstrániť, zatiaľ čo masť a iné nečistoty by sa mali odstrániť pomocou riedidla **TESSAROL NITRO RIEDIDLO**.

Galvanizovaný oceľový kov, tvrdé PVC

Vyčistíte povrch pomocou zmesi, ktorá sa skladá z vody (10 l), roztoku amoniaku (0,5 l) a saponátu (jeden pohárik) a vybrúste povrch pomocou brúsnej handry vyrobenej zo syntetických vlákien. Pozostatky vyčistíte vodou. Použitie drôteného štetca a kovovej vlny nie je dovolené!

Horúce galvanizované oceľovo-kovové povrchy

POVINNÉ ľahké dodatočné pieskovanie povrchu

Meď, hliníkový povrch*

Povrch vyčistíte pomocou **TESSAROL NITRO RIEDIDLA** a vybrúste ho brúsnou handrou vyrobenou zo syntetických vlákien. Použitie drôtenej kefy a kovovej vlny nie je dovolené!

Obnova starého náteru

Nepoškodené nátery musia byť čisté a vybrúsené, poškodené nátery sa musia úplne odstrániť.

SYSTÉMY NÁTEROV

POVRCH		PRÍPRAVA POVRCHU	IMPREGNÁCIA	ZÁKLADNÝ NÁTER	VRCHNÝ NÁTER
DREVO	vnútri	brúsenie	/	1x TESSAROL AKRYLOVÁ ZÁKLADNÁ FARBA NA DREVO	
	vonku	odstrániť od nečistôt	1x BORI IMPREGNÁCIA S BIOCIDOM W	2x TESSAROL AKRYLOVÁ ZÁKLADNÁ FARBA NA DREVO	
ŽELEZO, OCEĽ	vnútri	odstránenie hrdze a nečistôt	/	1x TESSAROL AKRYLOVÁ ZÁKLADNÁ FARBA UNI	2x TESSAROL PU AKRYLOVÝ EMAIL
	vonku			2x TESSAROL AKRYLOVÁ ZÁKLADNÁ FARBA UNI	
GALVANIZOVANÝ OCEĽOVÝ KOV	vnútri			1x TESSAROL AKRYLOVÁ ZÁKLADNÁ FARBA UNI	
	vonku	odstránenie produktov korózie / v nečistotách	/	2x TESSAROL AKRYLOVÁ ZÁKLADNÁ FARBA UNI	
MEĎ, HLINNÍK*	vnútri			1x TESSAROL AKRYLOVÁ ZÁKLADNÁ FARBA UNI	
	vonku				
TVRDÉ PVC	vnútri	odstrániť od nečistôt	/	1x TESSAROL AKRYLOVÁ ZÁKLADNÁ FARBA UNI	
	vonku				
STARÉ NÁTERY	vnútri	čistenie, brúsenie a odstránenie poškodených náterov	1x impregnácia alebo		1–2x TESSAROL PU AKRYLOVÝ EMAIL
	vonku		1–2x vhodný základný náter		

POZNÁMKY A ŠPECIÁLNE VLASTNOSTI

- Film náteru sa nevytvorí pri teplote menej ako 10 °C.
- Pri natieraní dreva, ktoré obsahuje vo vode rozpustné zlúčeniny (dub, gaštan, hrče na ihličnatých stromoch...) môže povrch po určitom čase zožltnúť – odporúčame použiť **TESSAROL AKRYLOVÁ ZÁKLADNÁ FARBA NA DREVO**. Základný náter obsahuje prídavok, ktorý blokuje substancie rozpustné vo vode, zabraňuje vzniku žltých škvrn na dube alebo orechu a znižuje zožltnutie uzlov na ihličnatých stromoch.
- *Pred natretím hliníkového povrchu sa vyžaduje predbežný test prínavosti farby na čistý povrch.
- Pri nanášaní náteru sa odporúča použitie medzivrstvového brúsenia jemnými brúsnymi hubkami, aby sa dosiahla medzivrstvová nanášacia prínavosť a krajší konečný vzhľad.