

POLYGLOSS

Polyuretanový vrchní email

- Prémiový vysoce lesklý email
- Dlouhodobá stálobarevnost
- Extrémní chemická a mechanická odolnost

Prémiový dvousložkový polyuretanový vrchní email, s extrémní odolností proti nepříznivým povětrnostním podmínkám. Poskytuje tvrdý a elastický povrch s velkou odolností proti mechanickému namáhání a nárazům. Zajišťuje dokonalou ochranu na většině podkladů. Vhodný pro vnitřní i venkovní použití pro všechny typy lodí. Dlouhodobá stálobarevnost a odolnost proti zažloutnutí.

VYDATNOST	14±2 m ² /l
VZHLED – STUPEŇ LESKU	VYSOKÝ LESK
ŘEDĚNÍ	5-15 % THINNER 120
DOBA SCHNUTÍ	1 hodina*
PŘETÍRATELNÝ	2-4 hodiny*
DOPORUČENÝ POČET VRSTEV	2 nátěry*
NÁŘADÍ	váleček, štětec, vzduchová stříkací konv.pistole, airless zařízení

* nízká teplota nebo vysoká relativní vlhkost prodlužují dobu schnutí a přetíratelnosti.



TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

TYP	POLYURETANOVÁ PRYSKYŘICE	
SPECIFICKÁ HMOTNOST	BÍLÁ	1.18 ±0,05gr/cm ³
	HOTOVÉ ODSTÍNÝ	1.05-1.18 ±0,03gr/cm ³
SUŠINA HMOTNOSTNĚ w/w (ISO 3251-03)	56±2 % *	
SUŠINA OBJEMOVĚ w/v (ISO 3233-98)	46±3 % *	
VISKOZITA (DIM 53211-70/4 mm @ 20°C)	38±5 sec *	
APLIKAČNÍ VISKOZITA (DIM 53211-70/4 mm @ 20°C)	23±5 sec *	
POMĚR MÍCHÁNÍ (VÁHOVĚ)	2.3 dílů komponent A a 1 díl komponent B	
POMĚR MÍCHÁNÍ (OBJEMOVĚ)	1.7 dílů komponent A a 1 díl komponent B	
KRYCÍ SCHOPNOST (ISO 3905)	94 % 150µm mokrý film**	
INDEX BĚLOSTI (ASTM E 313-05)	≥ 83**	
INDEX ZAŽLOUTNUTÍ (ASTM E 313-05)	≤ 1.5**	
LESK (60°) (ISO 2813-99)	99±1 *	
LESK (85°) (ISO 2813-99)	97±3 *	
DOPORUČENÁ TLOUŠŤKA SUCHÉHO FILMU	65µm (±5µm) / 2 nátěry	
TVRDOST (König) (ISO 1522-00)	120±15 s, po 7 dnech	
APLIKAČNÍ TEPLOTA	min 5°C-max 30°C	

*liši se v závislosti na odstínu.

**platí pro bílý odstín.

NAŘÍZENÍ 2004/42/CE

Nespadá do žádné kategorie dle 2004/42/EC.

TECHNICKÝ LIST

EDICE: ČERVEN 2019
F700 | POLYGLOSS
NAHRAZUJE VŠECHNY PŘEDCHOZÍ VERZE



PŘÍPRAVA PODKLADU

Pro dosažení dobrých výsledků pečlivě připravte povrch. Odstraňte všechny zvětralé nátěry, rez a olej. Zbytky po broušení odstraňte utěrkou. Povrch dobře odmastěte (např. I1 SC 070).

- ▶ **Nové polyesterové povrchy:**
Povrch omyjte teplou vodou s přísadkou saponátu. Po vysušení doporučujeme povrch přebrousit pomocí P240 a odmastit přípravkem SC 070. Při odmaštění použijte dvouvrstvou papírovou utěrku (systém jedna utěrka mokrá, druhá vytírá do sucha). Na takto připravený povrch aplikujte 1-2 vrstvy UNI-PRIMERU a poté 2 vrstvy POLYGLOSSU.
- ▶ **Nové betonové, kamenné, cihlové, vápeno-cementové omítky nebo vystěrkované povrchy:**
Aplikujte POLACRYL 301 až do nasycení povrchu. Poté základ UNI-PRIMER, 1-2 nátěry. Dále 2-3 nátěry POLYGLOSS.
- ▶ **Nové dřevo:**
Aplikujte POLACRYL 301 až do úplného nasycení povrchu. Poté základ UNI-PRIMER, 1-2 nátěry. Dále 2-3 nátěry POLYGLOSS.
- ▶ **Nový kov:**
Aplikujte základ X-RUST, 2 nátěry. Poté 2-3 nátěry POLYGLOSS.
- ▶ **Nové sklo, kachličky, smalt:**
Aplikujte základ SMALTO GRIP, 1-2 nátěry. Poté 2-3 nátěry POLYGLOSS.
- ▶ **Obnovení starých nátěrů:**
Aplikujte základ UNI-PRIMER, 1-2 nátěry. Poté 2-3 nátěry POLYGLOSS

VHODNÁ POUŽITÍ

	POLYESTER-LAMINÁT
	DŘEVO
	KOV
	BETON / OMÍTKY
	SKLO / DLAŽDIČKY / SMALT
	KÁMEN

APLIKACE

- ▶ Před použitím dobře promíchejte složku A, aby bylo dosaženo homogenity. Poté přidávejte za stálého míchání složku B. Ujistěte se, že máte připraveno dostatečné množství směsi, tak aby byl materiál aplikován na celou sekci.
- ▶ Přebrouste povrch dle doporučení viz. příprava podkladu

- ▶ Aby bylo zamezeno tvorbě bublin, neprovádějte aplikaci na přímém slunci.
- ▶ Neaplikujte, pokud je teplota okolí a povrchová teplota nižší než 10 ° C, vyšší než 35 ° C a relativní vlhkost vyšší než 70 %.
- ▶ Pro zlepšení chemické odolnosti a mechanických vlastností finálního povrchu přidejte ADDITIVE 640 před aplikací posledního nátěru.

OBJEMOVĚ	1 díl POLYGLOSS A+B
	½-1 part ADDITIVE 640

- ▶ Před aplikací POLYGLOSS smíchaného s ADDITIVE 640 se ujistěte, že je podklad jednotný.
- ▶ Zajistěte dostatečné větrání prostorů vzhledem k nebezpečným výparům vznikajícím při nanášení nátěrůvých hmot.
- ▶ Poměr míchání POLYGLOSS:

OBJEMOVĚ	1.7 dílů komponent A
	1 díl komponent B

VÁHOVĚ	2.3 dílů komponent A
	1 díl komponent B

UŽITEČNÉ INFORMACE

- ▶ Pokud po aplikaci UNI-PRIMER uběhne doba delší než 24 hodin, doporučujeme před aplikací POLYGLOSS povrch lehce přebrousit a odmastit.
- ▶ Nižší teploty a vyšší relativní vlhkost prodlužují dobu schnutí.
- ▶ Natřený povrch získá své vlastnosti 7 dnů po aplikaci.
- ▶ Nové omítky nebo beton lze natírat nejdříve po 28 dnech.

BALENÍ

- ▶ Bílá/ hotové odstíny vybírejte z naší vzorkovnice. Balení sada 750ml a 2.5L.

SKLADOVATELNOST

24 měsíců v uzavřeném obalu. Po otevření dobře uzavřete a skladujte při teplotě 5-30 ° C. Po použití uchovávejte dobře (těsně) uzavřené. Skladujte na chladném místě. Chraňte před mrazem a přímým slunečním zářením.

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ / LIKVIDACE OBALU

Odstraňte přebytečnou barvu z nástrojů ihned po aplikaci nátěru. Poté očistěte ředidlem THINNER 120 nebo jakýmkoliv nítro nebo polyuretanovým ředidlem. Nepouštějte do kanalizace. Obal a nepotřebovaný obsah odevzdejte ve sběrně nebezpečných odpadů.

TECHNICKÝ LIST

EDICE: ČERVEN 2019

F700 | POLYGLOSS

NAHRAZUJE VŠECHNY PŘEDCHOZÍ VERZE

MARINE
COATINGS
&
PRIMERS

F

ZDRAVÍ & BEZPEČNOST

Čtěte pozorně bezpečnostní pokyny na etiketě. Další informace naleznete v bezpečnostním listu

