

UNI-PRIMER

Polyuretanový dvousložkový základ

- Výborná přilnavost
- Dobrá plnicí schopnost
- Extrémní chemická a mechanická odolnost

Vysoce kvalitní dvousložkový polyuretanový základní nátěr pro ochranu obzvláště náročných povrchů. Ideální pro střechy a trupy lodí. Ideální podklad pro odolný nátěrový systém v kombinaci s produkty POLYGLOSS, TROPIKAL, ANTISKID, POOLGLOSS a MONOTRETEN. Díky svému složení vyrovnává nerovnosti podkladu. Snadno se nanáší a rychle schne. Ideální pro použití v námořní dopravě nebo na povrchy jako je dřevo, laminát, polyester nebo cement v interiéru/exteriéru.

VYDATNOST	12±2 m ² /l
VZHLED – STUPEŇ LESKU	MAT
ŘEDĚNÍ	10-20 % THINNER 120
DOBA SCHNUÍ	1 hodina*
PŘETÍRATELNÝ	4-6 hodin*
DOPORUČENÝ POČET VRSTEV	1-2 vrstvy*
NÁŘADÍ	váleček, štětec, vzduchová stříkací konvenční pistole, airless zařízení

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



TECHNICKÝ LIST

TYP	POLYURETHANOVÁ PRYSKYŘICE	
SPECIFICKÁ HMOTNOST	BÍLÁ HOTOVÉ ODSŤÍNÝ	1.33 ±0,03gr/cm ³ 1.35±0,05gr/cm ³
SUŠINA VÁHOVĚ w/w (ISO 3251-03)		63±2 % *
SUŠINA OBJEMOVĚ w/v (ISO 3233-98)		49±3 % *
VISKOZITA (DIM 53211-70/4mm @ 20°C)		60±5 sec *
APLIKAČNÍ VISKOZITA (DIM 53211-70/4mm @ 20°C)		35±5 sec *
POMĚR MÍCHÁNÍ VÁHOVĚ		4 díly komponentu A a 1 díl komponentu B
POMĚR MÍCHÁNÍ OBJEMOVĚ		3 díly komponentu A a 1 díl komponentu B
KRYCÍ SCHOPNOST (ISO 3905)		90 % 150μm mokrý film**
INDEX BĚLOSTI (ASTM E 313-98)		≥ 65**
INDEX ZAŽLOUTNUTÍ (ASTM E 313-98)		≤ 4.5**
LESK (60°) (ISO 2813-99)		4.5±1 *
LESK (85°) (ISO 2813-99)		6±2 *
DOPORUČENÁ TLOUŠŤKA SUCHÉHO FILMU		110 μm (±10μm) / 2 nátěry
TVRDOST (König) (ISO 1522-00)		90±10 sec, po 7 dnech
APLIKAČNÍ TEPLOTA		min 5°C-max 30°C

*liší se v závislosti na odstínu.

**platí pro bílý odstín.

NAŘÍZENÍ 2004/42/CE

Nespadá do žádné kategorie dle 2004/42/EC.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Pro dosažení dobrých výsledků povrch pečlivě připravte. Odstraňte všechny zvětralé nátěry, rez a oleje. Povrch ohrňte do hladka a zbytky po broušení odstraňte papírovou utěrkou.

- ▶ Nový laminát (polyester):
- ▶ Odmaštění nového laminátu (polyesteru) je velmi důležité. Dodržujte prosím tento postup: Povrch omyjte teplou vodou a mýdlem (saponát). Důkladně opláchněte, nechte uschnout a očistěte odmašťovacím přípravkem (např. I1 SC 070). Povrch ohrňte do hladka a zbytky po broušení odstraňte tlakovým vzduchem nebo mechanicky a poté odmaštěte. Povrch je nyní připraven k aplikaci nátěru. Jakákoli jiná metoda přípravy povrchu by mohla zachytit mastnotu uvnitř povrchu a znemožnit natírání. Aplikujte 1–2 vrstvy základního nátěru UNI-PRIMER.
- ▶ Nová omítka, beton, cihla, cement: Aplikujte POLACRYL 301 až do úplného nasycení povrchu. Poté aplikujte UNI-PRIMER, 1–2 nátěry.
- ▶ Nové dřevo: Aplikujte POLACRYL 301 až do úplného nasycení povrchu. Poté aplikujte UNI-PRIMER, 1–2 nátěry.
- ▶ Obnovení starých nátěrů: Přehrňte do hladka povrch. Poté odmaštěte přípravkem I1 SC 070. Aplikujte 1–2 nátěry UNI-PRIMER.

POUŽITÍ

	LAMINÁT, POLYESTER
	DŘEVO
	OMÍTKY/BETON/ MÍTKY/CIHLA/CEMENT

APLIKACE

- ▶ Před použitím dobře promíchejte složku A, aby se dosáhlo homogenity. Poté za stálého míchání postupně přidávejte složku B.
- ▶ Ujistěte se, že máte připraveno dostatečné množství směsi, tak aby byl materiál aplikován na celou sekci.
- ▶ 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 %.

- ▶ během nanášení barvy je nutné zajistit dostatečné větrání.

- ▶ Poměry míchání UNI-PRIMER:

OBJEMOVĚ	3 díly 1 díl	komponentu A komponentu B
VÁHOVĚ	4 díly 1 díl	komponentu A komponentu B

- ▶ Nechte UNI-PRIMER zaschnout. Povrch ohrňte do hladka a odstraňte zbytky po broušení. Poté natřete dvousložkovou polyuretanovou barvou dle vašeho výběru (POLYGLOSS, ANTISKID, POOLGLOSS, MONOTRETN) nebo antifoulingovými barvami TROPICAL.

UŽITEČNÉ INFORMACE

- ▶ Ideální základní nátěr pro trupy lodí.
- ▶ 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

- ▶ K dispozici v odstínu: Bílá / Šedá / Světle modrá/ Terracotta. 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 nitro nebo polyuretanovým ředidlem. Nevylévejte do kanalizace. Obal a nespotebovaný obsah odevzdejte ve sběrně nebezpečných odpadů.

TECHNICKÝ LIST

EDICE: LISTOPAD 2022

F860 | UNI-PRIMER

NAHRAZUJE VŠECHNY PŘEDCHOZÍ VERZE

MARINE
COATINGS
&
PRIMERS

F

OCHRANA ZDRAVÍ & BEZPEČNOST

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

