

UREA TOP SW

Pružná dvousložková alifatická uzavírací polyuretanová vrstva

1. Charakteristika výrobku

Pružná dvousložková alifatická uzavírací polyuretanová vrstva pro **URA SPRAY SYSTEM**.

- vysoká pružnost i za nízkých teplot
- velmi dobrá přídržnost k řadě podkladů (povlaky, plasty atd.)

2. Použití výrobku

UREA TOP SW je uzavírací povlak, který se nanáší na vodotěsnou pružnou elastomerní membránu vytvořenou z **UREA SPRAY 400**.

3. Fyzikální a mechanické parametry

Barva	odstíny RAL
Hustota (g/cm ³)	1,2
Bod vzplanutí (°C)	> 21
Nelepivé	po 1 hodině
Doba vytvrzení	min. 8 hodin

4. Zkušební atesty

Výrobek je certifikován podle § 12 zákona č. 22/1997 Sb. a podle § 6 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. v platném znění.

Průběžnou nezávislou kontrolu kvality výroby zajišťuje AZL 1687 LABBET®.

Dozor nad systémy managementu kvality, vztahu k životnímu prostředí a BOZP provádí certifikační orgán č. 3029.

5. Pokyny pro zpracování

Podklad. Před nanášením je vhodné povrch omýt rozpouštědlem (pokud není **UREA TOP SW** nanášen ihned po nástřiku **UREA SPRAY 400**)

Příprava kompozice se děje náležitým promísením složky A a B v poměru 1:1 objemově.

Teplota podkladu nesmí být nižší než + 5 °C a vyšší než + 30 °C a minimálně 3 °C nad rosným bodem.

Doba zpracovatelnosti: 4 hodiny při teplotě 20 °C.

Nanášení směsi. **UREA TOP SW** se nanáší ve dvou vrstvách pomocí štětce, válečku, airless aparatury nebo pneumatické stříkací pistole. (Airless aparatura a pistole: 120 bar, světlost trysky 015). Druhá vrstva se nanáší nejdříve po 18 hodinách od nanesení první vrstvy.

6. Vydatnost

Vydatnost (měrná spotřeba) **UREA TOP SW** je 80÷100 g/m²/50 µm.

7. Balení a skladování

Výrobek se dodává v sadě po 5 kg (složka A 4,4 kg + složka B 0,6 kg) nebo 20 kg (složka A 17,6 kg + složka B 2,4 kg). V neporušených původních obalech činí doba skladovatelnosti 6 měsíců. Skladovat v suchém prostředí při teplotách od 5 °C do 30 °C.

8. Ochrana zdraví při práci

Pracoviště musí být řádně odvětráno, pracovníci musí mít odpovídající prostředky osobní ochrany, při práci není dovoleno jíst, pít ani kouřit. Při kontaminaci oka je nutno oči vypláchnout čistou vodou a neprodleně vyhledat lékařskou pomoc. Při náhodném požití je nezbytné vyvolat okamžitě zvracení a bez otálení vyhledat lékařskou pomoc. Při potřísnění pokožky je nutno postižené místo důkladně umýt vlažnou vodou a mýdlem a místa ošetřit vhodným reparačním krémem.

Vydaný bezpečnostní list odpovídá požadavkům EC-Regulation 1907/2006, článek 31. Protože výrobek splňuje kritéria pro klasifikaci jako nebezpečný, je nutné BL poskytnout příjemci nebo dopravci.

V zemích, ve kterých je platné nařízení REACH (čl. 33.1): Nařízení Evropské unie o chemických látkách a jejich bezpečném používání (REACH: EC 1907/2006), musí být profesionálním uživatelům a distributorům následující informace poskytnuta automaticky a bez vyžádání:

Tento výrobek je předmětem nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žádné látky, které by mohly být uvolněny z výrobku za běžných nebo rozumně předvídatelných podmínek použití. Z tohoto důvodu nejsou žádné požadavky na registraci látek ve výrobcích, spadající pod článek 7.1.

Na základě našich současných znalostí, tento výrobek neobsahuje SVHC (látky vzbuzující mimořádné obavy), z kandidátní listiny zveřejněné Evropskou agenturou pro chemické látky v koncentracích nad 0,1% (w/w).

9. Odstraňování odpadu

Při zneškodňování kontaminovaného obalu a odstraňování zbytků přípravku je nutné postupovat podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění.



10. Důležité upozornění

Uvedené informace, zvláště rady pro zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikacemi v praxi při standardních podmínkách a řádném skladování a používání. Vzhledem k rozdílným podmínkám při zpracování a dalším vnějším vlivům, k četnosti výrobků, různému charakteru a úpravě podkladů, nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, vždy zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporučení firmy BETOSAN s.r.o. jsou nezávazná. Aplikátor musí prokázat, že předal písemně včas a úplně informace, které jsou nezbytné k řádnému a úspěšnému posouzení firmou BETOSAN s.r.o. Aplikátor musí přezkoušet výrobky, zda jsou vhodné pro plánovaný účel aplikace. Především musí být zohledněna majetková práva třetí strany. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém oddělení nebo na www.betosan.cz.

Technický list č. 4-35
Vydání 1.1.20018
4 708 435 261

HYDROIZOLACE



BETOSAN s.r.o., Na Dolinách 28, 147 00 Praha, Česká republika
Obchodně-technická kancelář Nová Cesta 291/40, 140 00 Praha 4, Česká republika
Tel./fax.:+420 241 431 212, tel.:+420 241 431 215
E-mail: paha@betosan.cz, www.betosan.cz

