

- PRODEJ A SERVIS STROJŮ **GRACO** A **GLASCRAFT**
- pro zpracování PUR pěn a POLYUREA coatingů
- pro zpracování polyester, pryskyřic a sklolaminátů
- TEPelnÉ A VODOTĚSNÉ IZOLACE PUR
- NÁSTŘIK PUR PĚN A POLYUREA FÓLIÍ
- PRODEJ IZOLAČNÍCH DESEK PUR
- PRODEJ IZOLAČNÍCH DESEK PUR
- PRODEJ KOMPRESORŮ **ATMOS**



TVI spol. s r.o.
U vodárny 1353
252 28 Černošice
Česká republika

FAX +420 251640181
+420 251340562
tvi@tvi-pur.cz
www tvi-pur.cz

TECHNICKÝ LIST

Produkt: **URESPRAY S - 004**

Výrobek : dvousložkový polyuretanový elastomer vytvrzující chemickou reakcí mezi dvěma složkami (polyol a izokyanát) a nepoškozující ozónovou vrstvou. Aplikace se provádí nástřikem pomocí zařízení GRACO, GlasCraft , atd.

Vlastnosti : vysoká odolnost proti vodě a chemikáliím
vynikající dlouhodobá přilnavost a lepidlost ke všem materiálům jako např. PUR pěny , polystyren, beton, dřevo, PVC,
kovy, slitiny, pryže, atd. (mimo PE/PP)
krátká rychlost reakce a vytvrzení umožňuje nástřik kolmých ploch nebo „overhad“ (tzn. nástřik nad hlavu)
rozměrová stabilita ,tvrdost, houževnatost a mechanická odolnost
Urespray S- 004 lze obarvit přidáním speciální pasty (doporučené množství pasty je 4 % váhově)
standardní barvy jsou bílá,zelená a červená

Použití : určeno pro nástřik mechanicky odolných povlaků na výše uvedené materiály

Technické údaje

Hustota polyol	kg/m³	1120 (při 20 ° C)
Hustota izokyanát	kg/m³	1230 (při 20 ° C)
Viskozita polyol	mPas	300 (při 25 ° C)
Viskozita izokyanát	mPas	250 (při 25 ° C)
Gel time	s	2 - 4 (při 20 ° C)
Tackfree time	s	10 -14 (při 20 ° C)
Směšovací poměr	obj	100 : 100
Objemová hmotnost	kg/m³	1 000
Shore (DIN 53505)	ShD	70-75
Třída hořlavosti (DIN 4102)		B2 (E) samozhášivá
Doporučená teplota ohřevu	° C	35 - 40

Podklad
Materiály všechny s výjimkou PE / PP
Příprava musí být suchý, čistý, pevný , zbavený prachu a nečistot, odmaštěný

Aplikace: pomocí zařízení GRACO , GlasCraft pro lití PUR

Balení: 200 l sudy (polyol 225 kg - modrý sud , izokyanát 250 kg – černý sud)
Pigmentová pasta - 5 a 10 kg plastové nádoby

Trvanlivost: 6 měsíců (při teplotě 15 - 23° C)

Bezpečnost: viz bezpečnostní list

Distribuce: **TVI s.r.o**
U vodárny 1353, 252 28 Černošice
Tel: 0042025164018
mail: tvi@tvi-pur.cz
www.tvi-pur.cz

Poznámka : Výše uvedené informace a pokyny jsou podloženy našimi objektivními pokusy a dobrými výsledky v praxi. Z důvodu velké variability materiálů a způsobů použití v žádném případě neneseme odpovědnost za výsledky aplikací. Doporučujeme všem uživatelům provést před aplikací vlastní zkoušky pro ověření vhodnosti použití.