

- 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

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

TECHNICKÝ LIST

Produkt: **IZOPIANOL 50/48 P**

Výrobek : **tvrdá dvousložková polyuretanová pěna s uzavřenou strukturou buněk**
vytvrzující chemickou reakcí mezi složkami a nepoškozující ozónovou vrstvu
aplikace litím zařízení GRACO, Glas-Craft ,atd.

Vlastnosti : odolnost proti teplotám od - 50° do + 100° C
krátkodobá odolnost až do + 120° C
vynikající dlouhodobá přilnavost a lepidlost ke všem materiálům (mimo PE/PP)
vysoká rozměrová stabilita (po vytvrzení se nesmršťuje ani nerozpíná)
odolnost proti vodě , oleji , benzínu , louhu a organickým rozpouštědlům
odolnost proti plísním a hnilobám

Použití : tvrdá PUR pěna pro tepelné izolace trubek, lití do forem apod.

Technické údaje

| | | | |
|------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|
| Hustota Izopianol 50/48 P | g/m³ | 1,12 | |
| Hustota Purocin B | g/m³ | 1,24 | |
| Viskozita Izopianol 58/40 P | mPas | 650 (při 25° C | |
| Viskozita Purocin B | mPas | 2220 (při 25° C) | |
| Startime | s | 45 -55 | |
| Gel time | s | 170 -200 | |
| Směšovací poměr | obj | 100 : 100 | |
| Objemová hmotnost | kg/m³ | 50 | |
| Tepelná odolnost | ° C | -50 / + 100 , krátkodobě +120 | |
| Třída hořlavosti | | B3 | DIN 4102 |
| Doporučená teplota ohřevu | ° C | 35-50 | |

Podklad

Materiály všechny mimo PE / PP
Příprava musí být suchý, čistý, pevný , zbavený prachu a nečistot, odmaštěný.

Aplikace: pomocí zařízení GRACO , GlasCraft pro nástřik PUR

Balení: 200 l sudy (230kg Izopianol 50/48N , 250kg Purocin B)

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

Bezpečnost: viz bezpečnostní list

Distribuce: **TVI s.r.o**
Zd. Lhoty 480, 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.