

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

TECHNICKÝ LIST

Produkt: **IZOPIANOL 10/33 R/26**

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

Vlastnosti : vynikající tepelně izolační a hydroizolační vlastnosti
dlouhodobá přilnavost a lepivost ke všem materiálům (mimo PE/PP)
vysoká rozměrová stabilita (po vytvrzení se nesmršťuje ani nerozpíná)
odolnost proti vodě, zředěným kyselinám a louhům, plísním a hnilobám

Použití : tepelné izolace

Technické údaje

Základní složky		Izopianol 10/33 R/26 / Purocin B	
Hustota Izopianol 10/33 R/26	g/m ³	1,15	
Hustota Purocin B	g/m ³	1,24	
Viskozita Izopianol 10/33 R/26	mPas	100 - 200 (při 25 ° C)	
Viskozita Purocin B	mPas	170 - 230 (při 25 ° C)	
Startime	s	10 - 12	
Gel time	s	80 - 95	
Tackfree time	s	180 - 280	
Směšovací poměr	obj	100 : 100	
Objemová hmotnost	kg/m ³	30 - 35	
Tepelná odolnost	° C	-50 / + 100 , krátkodobě +120	
E-modul	N/ mm ²	7	DIN 53457
Pevnost v tlaku	kPa	190	DIN 53291
Koef. tepelné vodivosti	W/(m.K)	0,021	DIN 52612
Počet uzavřených buněk	%	více jak 90	
Třída hořlavosti		E (B2) samozhášivý	DIN 4102
Doporučená teplota ohřevu	° C	35 - 55	

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 10/33 R/26 / 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.