

- 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 50/90 IS**

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 lepivost 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 licí PUR pěna pro výrobu modelů , forem , dekoračních prvků 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	600-800 (při 25 ° C	
Viskozita Purocin B	mPas	170-230 (při 25 ° C)	
Startime	s	45 - 55	
Gel time	s	170 -200	
Směšovací poměr	obj	100 : 100	
Objemová hmotnost	kg/m³	85 - 95	
Tepelná odolnost	° C	-50 / + 100 , krátkodobě +120	
Třída hořlavosti		F (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 50/90 IS , 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.