

## **HIPTEM 21010**

### **OPIS:**

HIPTEM® 21010 je polietilen male gustine namenjen za brizganje malih predmeta.

### **PREPORUKE ZA PRERADU:**

Temperatura prerade: 180-200°C.

### **KARAKTERISTIKE:**

OSOBINA	METODA ODREĐIVANJA	JEDINICA	VREDNOST
MASENI PROTOK RASTOPA	SRPS EN ISO 1133-1 2,16/190°C	g/10 min	1,0
GUSTINA	SRPS EN ISO 1183-2 metoda D	kg/m <sup>3</sup>	921
PREKIDNA ČVRSTOĆA	SRPS EN ISO 527-2	MPa	16
GRANICA RAZVLAČENJA	SRPS EN ISO 527-2	MPa	10
UKUPNO JEDINIČNO IZDUŽENJE	SRPS EN ISO 527-2	%	650
TEMPERATURA OMEKŠAVANJA PO VIKATU	SRPS EN ISO 306	°C	97
TVRDOĆA	SRPS EN ISO 868	Shore D	45

Vrednosti date u tabeli su karakteristične i služe samo kao informacija.

### **PRIMENA:**

Proizvodnja brizganih predmeta opšte namene i ekstruzija filma za nekritične primene.  
HIPTEM® 21010 poseduje Atest o zdravstvenoj ispravnosti izdat od strane Instituta za zaštitu zdravlja Srbije.



### ***SKLADIŠTENJE I TRANSPORT:***

Granule se pakuju u vreće napravljene od polietilena niske gustine težine 25 kg. Vreće se redaju se na palete do težine polimera 1250 kg i prekrivaju streč folijom.

Pošto je polietilen zapaljiva supstanca, moraju se poštovati pravila o bezbednosti pri njihovom skladištenju u magacinski ili prodajni prostor. Čuva se tako da je zaštićen od štetnog uticaja okoline, topote, sunčanog zračenja i vlažnosti.

Ako se vreće skladište u uslovima visoke vlažnosti i temperaturnih varijacija granule se mogu ovlažiti unutar vreće. Ako se to dogodi preporučuje se sušenje granula pre upotrebe.

Proizvođač nije odgovoran za štetu napravljenu nepravilnim skladištenjem.

### ***REACH:***

HIP-Petrohemija a.d. Pančevo, uz primenu postojećih standarda ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 i OHSAS 18001:2007, u potpunosti sledi najviše standarde kojima se propisuje zaštita životne sredine, zaštita zdravlja i bezbednosti ljudi, te i ovim putem izražava svoju namjeru da ispunji sve zahteve koji su propisani REACH regulativom.

Sve supstance od potencijalnog izvoznog interesa su registrovane kod Evropske agencije za hemikalije u Helsinkiju, u skladu sa propisanim vremenskim rokovima, te je na taj način omogućen dalji nesmetan plasman i prodaja proizvoda HIP-Petrohemija a.d., bez ikakvih ograničenja, na tržište EU.

Kao jedini zastupnik za HIP-Petrohemija a.d. u EU, a u skladu sa članom 8. REACH propisa, određen je **REACHLaw Ltd., Helsinki, Finska**.

### ***RECIKLAŽA:***

Polietileni se mogu reciklirati

Otpad koji je nastao pri preradi bi trebalo da ostane čist za mogućnost direktnе reciklaže.

### ***KONTAKT:***

#### ***Prodaja:***

**T:** +381 13 341 874

**F:** +381 13 347 173

**E:** polyolefins.sales@hip-petrohemija.rs

#### ***Tehničke informacije:***

**T:** +381 13 307 103

**F:** +381 13 351 407

**E:** customer.support@hip-petrohemija.rs