

POLIETILEN NISKE GUSTINE - HIPTEN®

HIPTEN® - komercijalni tipovi

Osobina	Maseni protok rastopa	Gustina	Granica razvlačenja	Prekidna čvrstoća	Ukupno jedinično izduženje	Tvrdoća	Temperatura omekšavanja po Vikatu	Otpornost na probijanje F50	Otpornost na cepanje (Elmendorf)	Aditivi	Primena
Method	SRPS EN ISO 1133 190°C / 2,16 kg	SRPS EN ISO 1183-2	SRPS EN ISO 527-3 SRPS EN ISO 527-2	SRPS EN ISO 527-3 SRPS EN ISO 527-2	SRPS EN ISO 527-3 SRPS EN ISO 527-2	SRPS EN ISO 868	SRPS EN ISO 306	ASTM D 1709	ASTM D 1922		
Unit	g/10 min	kg/m ³	MPa	MPa	%	Shore D	°C	g	g/0,0254 mm		

FILM

22003	0,3	921	MD/TD -/11** 10	MD/TD 26/23** 18	MD/TD 250/500** 700	46	98	180*	MD/TD 200/200**	-	industrijske vreće; agrofolija; termoskupljajuća folija
22006	0,6	922	MD/TD -/11** 10	MD/TD 28/22** 16	MD/TD 200/400** 650	46	98	150*	MD/TD 450/200**	-	termoskupljajuća folija; ekstruzija nepritisnih cevi
21018 A6	2,0	921	MD/TD -/10** 9	MD/TD 23/18** 12	MD/TD 300/500** 550	46	96	120*	MD/TD 300/300**	AO AB S	film opšte namene

BRIZGANJE

21015	1,5	921	10	14	550	44	96	-	-	-	brizganje predmeta opšte namene; ekstruzija filma za nekritične primene
-------	-----	-----	----	----	-----	----	----	---	---	---	--

HIPTEN® - tipovi koji se prave po zahtevu uz uslov komercijalne isplativosti

FILM

22007 A17	0,7	922	MD/TD -/11** 10	MD/TD 28/22** 16	MD/TD 200/400** 650	46	98	150*	MD/TD 400/200**	AO AB S	folija za mleko; termoskupljajuća folija; trgovačke kese
22020	2,0	921	MD/TD -/12** 9	MD/TD 23/18** 12	MD/TD 300/500** 550	46	96	120*	MD/TD 250/300**	-	kaširanje

BRIZGANJE

21010	1,0	921	10	16	650	45	97	-	-	-	brizganje sitnih predmeta opšte namene; ekstruzija filma za nekritične primene
-------	-----	-----	----	----	-----	----	----	---	---	---	--

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

ADITIVI:	AO - antioksidant AB - antiblok S - klizno sredstvo	PRIMEDBA:	*debljina filma 40 µm; odnos duvanja 2,7:1 ** Rezultati dobijeni na uzorku filma u MD/TD pravcu MD – u pravcu ekstruzije; TD – poprečno na pravac ekstruzije
-----------------	---	------------------	--

Svi tipovi HIPTEN-a poseduju atest o zdravstvenoj ispravnosti izdat od strane Zavoda za zaštitu zdravlja Srbije. Svi tipovi HIPTEN-a poseduju i potvrdu o usaglašenosti (Statement of Conformity) sa evropskim propisima za materijale koji dolaze u kontakt sa prehrambenim proizvodima. Potvrdu je izdao National Laboratory of Health, Environment and Food, Maribor, Slovenija.

POLIETILEN NISKE GUSTINE - HIPTEN®:

Proizvodi se u HIP-Petrohemija pod licencom National Distillers Co (USA), dok je dizajn uradila kompanija Foster Wheeler (USA).

SKLADIŠTENJE

Granule se pakuju u vreće napravljene od polietilena niske gustine težine 25 kg. Vreće se ređaju 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, toplote, 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.

Prodaja:
T: +381 13 341 874
F: +381 13 347 173
E: polyethylenes.sales@hip-petrohemija.rs

Tehničke informacije:
T: +381 13 307 103
F: +381 13 341 766
E: customer.support@hip-petrohemija.rs

Adresa:
HIP-Petrohemija a.d. Pančevo
Spoljnostarčevačka 82 ; 26000 Pančevo, Srbija
Website: www.hip-petrohemija.com

REACH:

HIP-Petrohemija uz primenu postojećih standarda ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 i ISO 50001:2011 u potpunosti sledi najviše standarde kojima se propisuje zaštita zdravlja i bezbednosti ljudi i zaštita životne sredine te ovim putem izražava svoju nameru da ispuni 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 nesmetan plasman i prodaja proizvoda HIP-Petrohemije, bez ikakvih ograničenja, na tržište EU.

Kao jedini zastupnik za HIP-Petrohemiju 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 trebalo bi da ostane čist za mogućnost direktne reciklaže.

