

LLDPE/中煤榆林/DFDA-7042 吹膜级高光泽耐低温薄膜级lldpe7042

产品名称	LLDPE/中煤榆林/DFDA-7042 吹膜级高光泽耐低温薄膜级lldpe7042
公司名称	上海远能工程塑料有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	
公司地址	上海嘉定区安亭镇墨玉南路1080号508室
联系电话	15250233253

产品详情

产品参数

性能项目	试验条件[状态	测试方法	测试数据	数据单位
基本性能	熔体流动速率	190 /5kg	0.9	g/10min
	熔体流动速率	190 /2.16kg	0.2	g/10min
	熔体流动速率	190 /21.6kg	22	g/10min
物理性能	密度		923	kg/m3
	雾度	ASTM D-1003	70	%
	光泽	ASTM D-2457	10	
机械性能	落锤冲击	ISO 7765/1	300	g
	击穿阻力	force ASTM 5748	65	N
	击穿阻力	energy ASTM 5748	5	J
	埃尔门多夫撕	MD ISO 6383/2	3	N
	裂强度	TD ISO 6383/2	11	N
	断裂拉伸强度	MD ISO 527-3	450	%
		TD ISO 527-3	750	%
	拉伸模量	MD ASTM D-882-A250		MPa
		TD ASTM D-882-A300		MPa
	拉伸强度	MD ISO 527-3	55	MPa
		TD ISO 527-3	45	MPa
其它性能	WVTR	38 /90%RH ISO 15106-2	8	g/m2*d
	氧气输送率	25 /0%RH ASTM D-3985	5000	cm3/m2d*bar

PE叫聚乙稀，有高密度聚乙烯、低密度聚乙烯、线型低密度聚乙烯。聚乙烯：分为低分子量和高分子量两种，低分子量的一般呈液体状，无色、无味，不溶于水，密度为0.92克/厘米³，可做润滑油和涂料；高分子量的一般呈固体状，乳白色，热塑性大，手摸有蜡感，密度在0.92~0.96克/厘米³之间。它耐腐蚀，绝缘性能好。高密度的聚乙烯具有刚性、硬度和机械强度大的特性，可以做容器、管道，也可以做高频的电绝缘材料，用于雷达和电视。它不溶于水，吸水性很小，就是对一些化学溶剂，如甲苯、醋酸等，也只有在70℃以上温度时才略有溶解。但是微粒状的聚乙烯，可以在15~40℃之间随温度的变化熔化或凝固，温度升高时熔化，吸收热量；温度降低时凝固，放出热量。又因为它吸水量很小，不易潮湿，有绝缘性能，因此是很好的建筑材料。把微粒状的聚乙烯掺在水泥中，可做墙壁和地板。利用它在正常温度吸热熔化和放热凝固的特性，房间温度升高时，它就熔化吸收热量；温度降低时它就凝固放出热量。这样就可以使房间温度保持稳定。因此是一种较好的储热材料。

常用来制作：1、电绝缘材料由于聚乙烯的高度化学稳定性、耐湿性、高介电性能，使其成为在电工及无组电工程等方面的绝缘材料。2、用作抵抗侵蚀化学试剂的材料，可作化工结构材料，如各种零件、管子、防腐性衬里等。3、用于包装方面聚乙烯薄片、薄膜的密度低，柔软而不必加增塑剂，抗撕强度高、不吸水、不透水及耐化学药品性。

上海远能工程塑胶有限公司植根上海，以诚信为本，致力于为塑化产业持续提供卓越的产品与服务，为社会创造更环保、更健康、更富足的生活。我们以塑造一流专业团队、传承健康企业文化、实现产业报国理想为己任，努力成为受人尊敬的塑化产业公司。主要经销代理POE、ABS、POM、尼龙、EVA等工程塑料、通用塑料、特种塑胶原料及各种泛用塑胶原料为业务对象的专业塑胶原料贸易商，是大型国际化工德国巴斯夫、美国杜邦、日本宝理、台湾奇美在上海地区的特约经销商；并与德国拜耳、美国GE、韩国LG、台湾台化、台湾台塑、中国石化、中国石油、北京有机等塑胶原料代理商保持良好的合作关系。