

pbt 德国巴斯夫 b 4300 g6原料专业提供商

产品名称	pbt 德国巴斯夫 b 4300 g6原料专业提供商
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	23.00/千克
规格参数	pbt:b 4300 g6原料专业提供商 b 4300:玻纤增强30% 德国巴斯夫:高韧性尺寸稳定
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

pbt 德国巴斯夫 b 4300 g6原料专业提供商 玻纤增强30% 高韧性尺寸稳定

PBT B4300G6

德国巴斯夫生产的一款塑料纤维

PBT B4300G6是德国巴斯夫生产的一款塑料纤维。

中文名

PBT B4300G6

生产企业

德国巴斯夫

规格级别

增强,纤维

用途概述

运输机械零件

目录

1 [PBT B4300G6简介](#)

2 [物性数据](#)

PBT B4300G6简介

[编辑](#) [播报](#)

用途概述:运输机械零件, 缝纫机和[纺织机械](#)

零件、钟表外壳、镜筒、电熨斗罩、水银灯罩、烘烤炉部件、电动工具零件、屏蔽套等

备注说明:特性:玻纤增强注射级, 阻燃, 良好的尺寸稳定性和长期电绝缘耐热老化性能等。

物性数据

[编辑](#) [播报](#)

原料技术数据

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位	
物理性能	密度	ISO 1183	1530	kg/m	
	粘度系数	ISO 307	102	cm/g	
	吸水率	23 ,饱和	ISO 62	0.4	%
	吸水率	23 ,50%相对湿度	ISO 62	0.2	%
	成型收缩率	纵向		0.2	%
	成型收缩率	横向		1.1	%
机械性能	拉伸模量	ISO 527-1/-2	10000	MPa	
	拉伸强度	ISO 527-1/-2	135	MPa	
	断裂伸长率	ISO 527-1/-2	2.5	%	
	拉伸蠕变模量	ISO 899-1	7500	MPa	
	简支梁无缺口冲击强度	23	ISO 179/1eU	67	KJ/m
	简支梁缺口冲击强度	23	ISO 179/1eA	11	KJ/m
	弯曲强度		ISO 178	200	MPa
	电气性能	相对电阻率	100Hz	IEC 60250	4

	相对电阻率	1MHz	IEC 60250	3.8	
	介电消散因子	100Hz	亿厘60250	25	E-4
	介电消散因子	1MHz	IEC 60250	170	E-4
	体积电阻率		IEC 60093	1E16	Ohm.m
	相对痕迹指数	A	IEC 60112	375	
	相对痕迹指数	B	IEC 60112	125	
热性能	熔体容积率		ISO 1133	11	cm/10min
	熔融温度		ISO 11357-1,-2,-3	223	
	阻燃性		UL94	HB	
	热变形温度	1.8Mpa	ISO 75-1/-2	215	
	热变形温度	0.45Mpa	ISO 75-1/-2	220	
	线膨胀系数		ISO 11359-2	0.2-0.3	E-4/

pbt 德国巴斯夫 b 4300 g6原料专业提供商 玻纤增强30% 高韧性尺寸稳定