

FR PCABSCM6210高模量 FR系统

产品名称	FR PCABSCM6210高模量 FR系统
公司名称	佛山市传德新材料有限公司
价格	1.00/kg
规格参数	拉伸:650 弯曲:106 硬度:98
公司地址	佛山市顺德区大良凤山中路12号首层商场B (D区091号铺)
联系电话	15118619812

产品详情

佛山市传德新材料有限公司是一家专业塑胶原料贸易商，代理世界各知名品牌产品，如宝理、旭化成、出光、东丽、阿科玛、科思创、朗盛、宇部、首诺、帝人、杜邦、拜耳、GE、三菱、EMS、DSM、DOW、BASF、DOMO等等各大世界知名品牌材料。经营品种涵括PC,PC/ABS,PA6, PA66,PA46,PA6T,PA9T,PPA,PPS,LCP,SPS,PEI,PES,PPSU,PEEK,TPE,TPU等全系列工程塑料。

多年来我司一直致力于为国内外厂商提供各种高性能的工程塑料，我们所承担的角色，绝不单纯是一家原料供应商，我们从设计、选材、开模、注塑成型到成品，在不同阶段以不同的方式提供解决方案，例如产品部件设计、详细的物料特性介绍、开模建议、模流分析、试模报告、技术交流、提供二次加工技术资料等。我们的目标，是通过整合各种资源，为客户提供一站式工程塑料解决方案，务求为客户节省时间和成本。

我们的宗旨是为客户提供快速的解决方案

拉伸应力，型号I，5 mm / min	650	千克力/平方厘米	ASTM D 638
拉伸应力，brk，I型，5 mm / min	500	千克力/平方厘米	ASTM D 638
拉伸应变，类型I，5 mm / min	4.9	%	ASTM D 638
拉伸应变，brk，I型，5 mm / min	80	%	ASTM D 638
拉伸模量，5 mm / min	36400	千克力/平方厘米	ASTM D 638
弯曲应力，yld，1.3 mm / min，50 mm跨度	1120	千克力/平方厘米	ASTM D 790
弯曲模量，1.3 mm /	35600	千克力/平方厘米	ASTM D 790

min, 50 mm跨度			
拉伸应力, 屈服, 5mm / min	59	兆帕	ISO 527
拉伸应力, 断裂, 5mm / min	65	兆帕	ISO 527
拉伸应力, 屈服, 50mm / min	63	兆帕	ISO 527
拉伸应力, 断裂, 50 mm / min	50	兆帕	ISO 527
拉伸应变, 屈服, 5mm / min	3.6	%	ISO 527
拉伸应变, 断裂, 5mm / min	101	%	ISO 527
拉伸应变, 屈服度, 50m m / min	3.5	%	ISO 527
拉伸应变, 断裂, 50mm / min	97	%	ISO 527
拉伸模量, 1 mm / min	3660	兆帕	ISO 527
弯曲应力, 屈服, 2mm / min	106	兆帕	ISO 178
弯曲模量, 2 mm / min	3560	兆帕	ISO 178
硬度, 洛克威尔 IMPACT	98 值	- 单元	ISO 2039-2 标准
Izod冲击, 切口, 23 ° C	50	厘米千克力/厘米	ASTM D 256
Izod冲击, 切口, -30 ° C	9	厘米千克力/厘米	ASTM D 256
仪表冲击总能量, 23 ° C	458	厘米-KGF	ASTM D 3763
悬臂梁冲击, 切口80 * 10 * 3 + 23 ° C	45	千焦/平方米	ISO 180 / 1A
悬臂梁冲击, 切口80 * 10 * 3 -30 ° C	10	千焦/平方米	ISO 180 / 1A
夏比23 ° C, V形槽口Edge w 80 * 10 * 3 sp = 62mm	45	千焦/平方米	ISO 179 / 1eA
夏比-30 ° C, V形槽口Edgew 80 * 10 * 3 sp = 62mm	10	千焦/平方米	ISO 179 / 1eA
热	值	单元	标准
维卡软化温度, B / 50	106	C	ASTM D 1525
HDT, 1.82MPa, 3.2mm, 未退火	90	C	ASTM D 648
CTE, -40 ° C至40 ° C, 流量	5.7E-05	1 /	ASTM E 831
CTE, -40 ° C至40 ° C, xflow	7.E-05	1 /	ASTM E 831
导热系数	0.3	W /间 下	ISO 8302
CTE, -40 ° C至40 ° C, 流量	5.2E-05	1 /	ISO 11359-2
CTE, -40 ° C至40 ° C, xflow	6.电子-05	1 /	ISO 11359-2
CTE, 23 至60 , 流动	5.2E-05	1 /	ISO 11359-2
CTE, 23 ° C至60 ° C, xflow	6.电子-05	1 /	ISO 11359-2
球压试验, 75 ° C +/-	通过	-	IEC 60695-10-2

2 ° C

球压测试, 近似最大值	95	C	IEC 60695-10-2
维卡软化温度, B / 50	112	C	ISO 306
维卡软化温度, B / 120	114	C	ISO 306
HDT / Be, 0.45MPa Edgew 120 * 10 * 4 sp = 100mm	99	C	ISO 75 / Be
HDT / Ae, 1.8MPa Edgew 120 * 10 * 4 sp = 100mm	89	C	ISO 75 / Ae
相对温度指数	60	C	UL 746B
相对温度指数, 机械有影 响	60	C	UL 746B
相对温度指数, 机械无影 响	60	C	UL 746B
物理			