

# 供应BMC绝缘材料 瑞欣

产品名称	供应BMC绝缘材料 瑞欣
公司名称	四川欣达复合材料有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	品牌:瑞欣 型号:BMC 额定电压:- ( V )
公司地址	绵阳市游仙区石马科技园
联系电话	0816-2661999 13981197010

## 产品详情

品牌	瑞欣	型号	BMC
额定电压	- ( V )	额定电流	- ( A )
分断能力	-	产品认证	ul

### bmc-2不饱和聚酯玻璃纤维团状模塑料

#### 1、主要特点及用途

主要用于用于对机械、电气强度要求高的电器、电机等电工产品的绝缘部件，制品可在155 以下长期使用。

#### 2、主要性能指标

主要性能指标如下表：

序号	性能	单位	要求
1	密度	g/cm <sup>3</sup>	1.75 ~ 1.90
2	吸水性	mg	20
3	模塑收缩率	%	0.15
4	冲击强度 (筒支梁、无缺口)	kJ/m <sup>2</sup>	25
5	弯曲强度	mpa	80
6	热变形温度 (a 法)		240
7	绝缘电阻	常态	1.0 × 10 <sup>13</sup>
		浸水24h	1.0 × 10 <sup>12</sup>
8	电气强度 (90 变电器油中)	kv/mm	12.0
9	耐电弧性	s	180
10	耐漏电起痕指数 (pti)	v	600

11	燃烧性	级	fv0
12	巴氏硬度	-	45

注：该产品经过ul认证,桂林低压电器研究所检测报告,产品的机械强度、颜色可以由供需双方协议生产，表中的机械强度指标一项只代表最小值。

### 3、应用参考工艺

该材料适用于模压成型,压制时捏成团状，并适当排气,使产品压制后致密性好。

压制温度：150 ±5 。

压力：10mpa ~ 15mpa。

时间：50s/mm ~ 60s/mm。