

# 德国巴斯夫B3EG3

产品名称	德国巴斯夫B3EG3
公司名称	苏州鑫元邦塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山仕泰隆L-18号
联系电话	18217118699

## 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
机械性能	断裂应力 (V=50 mm/min)	干/湿	160/70	MPa
	拉伸弹性模量	干/湿	5800/3500	MPa
	屈服伸长率 (V=50mm/min)	干/湿	3.5/15	%
	弯曲强度	干/湿	180/100	MPa
	拉伸屈服应力 (V=50mm/min)	干/湿	160/70	MPa
	伸长率	0.5%, 23 湿	2100	MPa
	卡毕冲击强度	30 干	45	KJ/m2
	断裂伸长率 (V=50mm/min)	干/湿	3.5/15	%
	弯曲模量	干/湿	5200/2500	MPa
	拉伸蠕变模量	1000h, 湿	2100	MPa
	卡毕缺口冲击强度	30 干/湿	7	KJ/m2
	球压硬度	干/湿	180/95	MPa
	卡毕缺口冲击强度	23 干/湿	8/20	KJ/m2
	埃佐缺口冲击强度	23 干/湿	6	KJ/m2
	卡毕冲击强度	23 干/湿	50/105	KJ/m2
电气性能	体积电阻	干/湿	1015/1012	.cm
	导热率	干态	0.24	W/(m.K)
	介电常数	1MHz, 干/湿	3.8/7	
	相对电弧径迹指	干/湿	CTI 550	

	数CT1			
	损耗角	1MHz,干/湿	0.025/0.24	
	表面电阻	干/湿	1012/1010	
热性能	介电强度	K20/P50, 干/湿	80/70	KV/mm
	热变形温度	0.45MPa负荷, 干态	215	
	温度指数	在20000h/5000h后 拉伸强度下降50%时	120/150	
	线性热膨胀系数	(23-80), 干态	3-3.5/7-8	10-5/K
	比热容	干态	1.6	J/(g.K)
	热变形温度	1.8MPa负荷, 干态	190	
其它性能	大使用温度		200	
	冲击、破坏能量	23 干/湿	10/30	J