

热塑性弹性体TPEE TPEE美国杜邦G4078W物性表

产品名称	热塑性弹性体TPEE TPEE美国杜邦G4078W物性表
公司名称	东莞市佳盼塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	产品:TPEE 性能:弹性体 用途:汽车配件
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场一期新六栋9号
联系电话	0769-86293439 13926868652

产品详情

进口原装，货源稳定，广东省优价直销热塑性弹性体TPEE TPEE美国杜邦G4078W物性表

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	24小时吸水率		ASTM D-570	3	%	
物理性能	比重		ASTM D-792	1.18		
	泰伯磨耗量	H 18轮	ASTM D-1044	260	mg/1000rev	
	熔体流动速率		ASTM D-1238	5.3	g/10min	
	泰伯磨耗量	CS-17轮	ASTM D-1044	20	mg/1000rev	
机械性能	拉伸力	5%伸长	ASTM D-638	3.0	MPa	
		10%伸长	ASTM D-638	4.5	MPa	
	揉曲模量		ASTM D-790	65.5	MPa	
	硬度计硬度		ASTM D-2240	40		
	断裂拉伸力		ASTM D-638	17	MPa	
	初耐撕裂性能		ASTM D-1004	88	kn/m	
	断裂伸长		ASTM D-638	310	%	
	埃佐冲击强度		23	ASTM D-256	不破裂	J/m
	热性能	维卡软化点		ASTM D-1525	119	
熔点		ASTM D-3418	170			
热畸变温度		@0.18MPa	ASTM D-648	N/A		
热畸变温度		@0.5MPa	ASTM D-648	50		
其它性能	耐揉曲切口增长性能		ASTM D-1052	>1 × 106		

G4078W

TPEE| 热塑性弹性体美国杜邦

近来很多人在问TPE是什么材料，那就在这里解答下，TPE是什么材料吧!

我们生活中常用到的牙刷手柄上有一部分软软的彩色材料，那个就是TPE材料。TPE中文叫热塑性弹性体，简单来说就一种类似橡胶的软胶塑料，可以注塑，挤出，吹塑成型，并且可以与PP,abs, PS, PC, PA等硬胶完全粘合在一起!TPE是一种热塑性弹性体，一种软胶。

广东佳盼塑胶原料公司长期回收工厂剩余TPEE，欢迎来电