

H70A5

技术说明书

胶粘剂型TPU

■ 产品特色

优异的弹性和韧性、优异的粘合力、加工窗口宽、低熔点/

■ 应用领域

热熔胶膜、止水胶带、热转印膜等

■ 特性数据

性能	测试方法	单位	数值
物理性能			
密度	ASTM D792	g/cm ³	1.20
硬度	ASTM D2240	Shore A	75
机械性能			
抗张强度	ASTM D412	MPa	15
断裂伸长率	ASTM D412	%	600
撕裂强度	ASTM D624	kN/m	50
热力学性能			
Tg (DSC,10°C/min)	DSC	°C	-28
流动开始温度	—	°C	95
维卡软化点	ASTM D 6493	°C	120
结晶速率	—	—	慢
不粘时间	—	min	8

注：表中数据均为典型值，不能视为产品指标。

包装规格：通常25kg/包

■ 加工建议

挤出加工温度建议：

项目	温度
口模(°C)	145
连接器(°C)	150
计量段(°C)	145
压缩段(°C)	140
进料段(°C)	135

■ 环境安全&存储

索要并参见MSDS（材料安全数据表）；必须在干燥、阴凉处密闭储存。

M/T03-001-2015 V1 2015.4

深圳市宝力威塑胶有限公司

地址：中国深圳宝安区沙井万丰白竹山工业区

邮编：518104

电话：+(86)-755-27466196/27466197

传真：+(86)-755-27466195

网址：www.polyway.net

Polyway®为深圳市宝力威塑胶有限公司之注册商标。

本资料所给出的指标、数据仅供参考，用户对于所购买我公司的产品亦有责任进行试验，以验证是否适合所拟定的工艺、用途和标准。具体保证指标以质量保证书或合同规定为准。因用户对我公司产品的使用、加工及按照我方技术意见而生产产品，均非我方所能控制，由此产生的所有风险和 Responsibility 概由用户承担。

我们尽力保证上述文档所包含的观点、信息及数据的准确可靠性，但并不保证文档内容适应于所有的、特定的场合或情况，也不保证其作为法律行为的依据。复制、全部或部分引用本档内容须预先取得本公司书面许可。