

F30A8

技术说明书

发泡型

■ 产品特点

低密度、优异的弹性和机械强度、耐磨性、耐低温性、化学稳定性、极低的吸水率、环境友好

■ 应用领域

鞋底、包装和运输容器材料、自行车内胎、轮胎减震垫、震动阻尼、汽车内饰等

■ 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	0.15
硬度	ASTM D2240	Shore A	45
	ASTM D2240	Shore D	
机械性能			
抗张强度	DIN EN ISO1798	kPa	580
断裂伸长率	DIN EN ISO1798	%	130
回弹性	DIN EN ISO8307	kN/m	55
压缩永久形变 (50%,22 hours,23°C)	DIN EN ISO1856 (Method C)	%	5

注：表中数据均为典型值，不能视为产品指标。

包装规格：**5kg/包**

■ 加工建议

本产品采用模压-烧结成型工艺进行加工处理。

模压-烧结成型建议：

项目	数值
模温(°C)	120-125
水蒸气压力(Kg)	2.0-2.5
成型周期(s)	100-150

■ 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责任概由用户承担。

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。