

2M12 U0-V-U0 FR e+

组成	
面胶层	材质 聚氨酯 (TPU) 浸泡布
	厚度 --- 毫米 --- 英吋
	表面花纹 布
	颜色 炭灰
	摩擦特性 LF
芯层	材质 聚酯 (PET)
	层数 2
	纬纱类型 硬身
底胶层	材质 聚氨酯 (TPU) 浸泡布
	厚度 --- 毫米 --- 英吋
	表面花纹 低噪音布
	颜色 炭灰

技术规格			
总厚度	2.50 毫米	0.10 英吋	
重量	2.30 千克/平方米	0.47 磅/平方英尺	
长度1%延伸	12 牛顿/毫米	69.0 磅/英吋	
最大允许延伸拉力	24 牛顿/毫米	137.0 磅/英吋	
工作温度 ⁽¹⁾	最小. -10 摄氏度	14 华氏度	
	最大. 60 摄氏度	140 华氏度	
⁽¹⁾ (接近上下限时, 寿命会相应缩减)			
最小轮径 ⁽²⁾			
■ 刀口最小半径	否		
■ 正向弯曲最小直径	50 毫米	1.97 英吋	
■ 反向弯曲最小直径	100 毫米	3.94 英吋	
⁽²⁾ 上述数值受不同的接头方式影响			
底面的摩擦系数			
■ 钢板滑床	0.20 [-]		
■ 夹层胶板/木板	0.25 [-]		
■ 钢面滚轮	0.20 [-]		
■ 橡胶面滚轮	0.30 [-]		
最大生产宽度	2000 毫米	79 英吋	

适合应用于	
机场	
物流	



特性	
受湿度影响	否
适用于金检机	是
抗静电 (UNI EN ISO 21179)	是
良好导电性 (UNI EN ISO 284)	否
滑床输送	是
支撑辊输送	是
输送及回程段同时滑床输送	是
槽形输送	否
鹅颈型输送	否
爬坡输送	否
可表面滑送	是
转弯皮带	否
抗化特性 (连结)	9

符合	
欧盟REACH法规EC 1907/2006及修正	
UNI EN ISO 340 阻燃标准	
UL94HB 水平防火标准	

备注

產品代碼 NA1617

更新: 28-02-2025

声明

本文件内容描述ZILIGEN产品在实验场所条件为温度+23℃及相对湿度50%的状况下测试得出的特性, 它并非完全等同于个别工业应用条件下所表现出来的数值, 我们也不能保证产品能适合于某些特殊应用。客户应根据自身使用情况来对ZILIGEN产品作出合适选择及正确的应用, ZILIGEN不能承担因产品使用所导致的损失及损坏。在需要时数值会被更新而无须事先通知客户。

建议的接头方式

其他接着方式

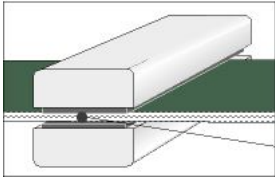
请参考产品总目录的乔意隆接着方式栏目.

• 压接

热压机

参数设定	
上加热板	摄氏度
下加热板	摄氏度
感温器设定	摄氏度
持温时间	分钟
压力	巴
补膜	
胶水	

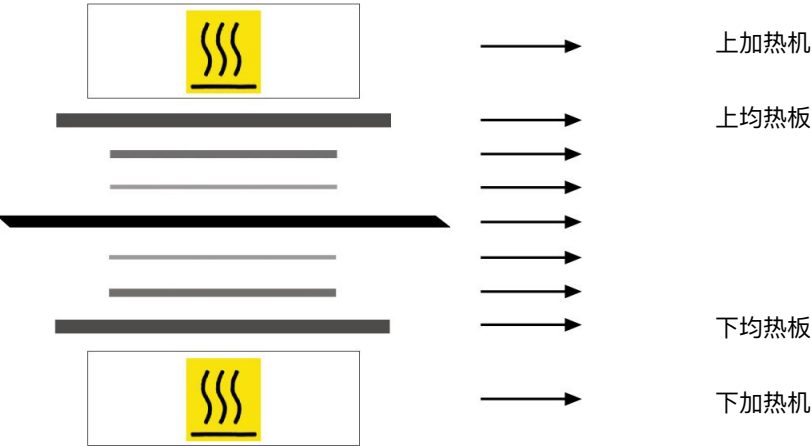
1. 使用KM330温度表来检测皮带侧的有效温度, 把感温探头如图示放置于接头旁边。



2. 在取出接头之前, 必须完成冷却程序。

3. 为确保接头的强度, 热压温度必须达到表内所示的数值。温控组件需要定期检查, 以保证正常操作。

• 材料的摆设



• 备注

產品代碼 NA1617

更新:

声明

本文件内容描述ZILIGEN产品在实验场所条件为温度+23℃及相对湿度50%的状况下测试得出的特性, 它并非完全等同于个别工业应用条件下所表现出来的数值, 我们也不能保证产品能适合于某些特殊应用。客户应根据自身使用情况来对ZILIGEN产品作出合适选择及正确的应用, ZILIGEN不能承担因产品使用所导致的损失及损坏。在需要时数值会被更新而无须事先通知客户。