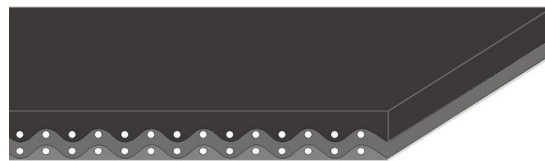


2M12 U0-V5 FR e+

组成				
输送带面	材质	PVC 70 Sh.A (±5)		
	厚度	0.30 毫米	0.012 英吋	
	表面花纹	平滑		
	颜色	炭灰		
	摩擦特性	MF		
织物	材质	聚酯 (PET)		
	层数	2		
	经纬类型	硬身		
底面	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	灰		
技术规格				
总厚度		2.30 毫米	0.09 英吋	
重量		2.70 千克/平方米	0.55 磅/平方英尺	
长度1%延伸		12 牛頓/毫米	69.0 磅/英吋	
最大允许延伸拉力		24 牛頓/毫米	137.0 磅/英吋	
工作温度 ⁽¹⁾		最小, -10 攝氏度	14 华氏度	
		最大, 60 攝氏度	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		60 毫米	2.36 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		0.13 [-]		
■ 夹层胶板/木板		0.20 [-]		
■ 钢面滚轮		0.13 [-]		
■ 橡胶面滚轮		0.20 [-]		
最大生产宽度		2000 毫米	79 英吋	
适合应用于				



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	否
槽形输送	否
鹅颈型输送	是
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 NA1575

更新: 04-12-2020

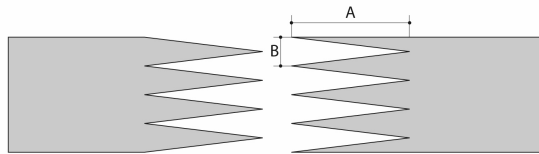
声明

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。

2M12 U0-V5 FR e+

建议的接头方式

单齿 Z - 80 x 10 mm



A = 80 mm
B = 10 mm

其他接着方式

斜角单齿 Z
双齿 Z
磨接一型

请参考产品总目录的乔意隆接着方式栏目。

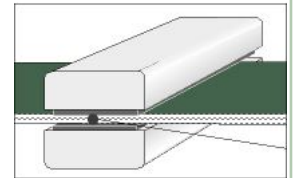
• 压接

热压机

P \ PL \ PLS

参数设定	
上加热板	175 摄氏度
下加热板	175 摄氏度
感温器设定	175 摄氏度
持温时间	4 分钟
压力	2 巴
补膜	TC28 - 黑色 PVC 膜
胶水	---

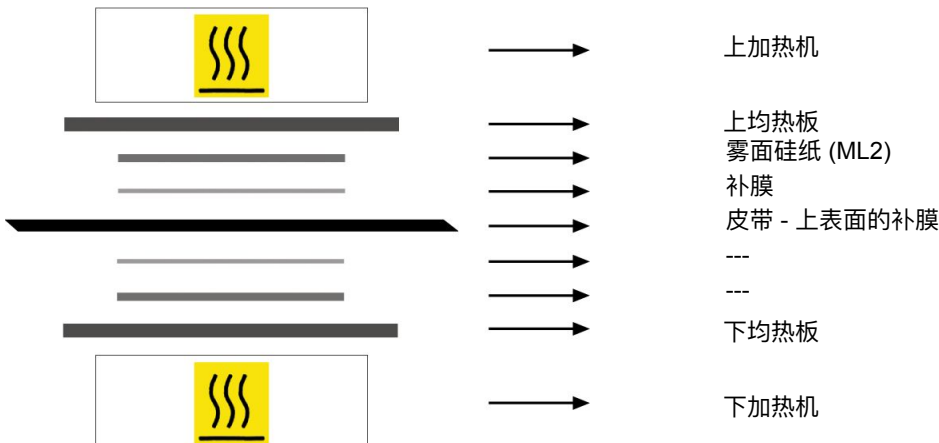
1. 使用KM330温度表来检测皮带侧的有效温度, 把感温探头如图示放置于接头旁边。



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 NA1575

更新: 27-08-2020

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。