

EL4-U20 blue DET

组成					
面胶	材质	聚氨酯 (TPU)			
	厚度	2.00	毫米	0.079 英吋	
	表面花纹	雾面			
	颜色	深蓝			
	摩擦特性	MF			
织物	材质	---			
	层数	---			
	纬纱类型	---			
底面	材质	聚氨酯 (TPU)			
	厚度	---	毫米	---	英吋
	表面花纹	布紋			
	颜色	深蓝			
技术规格					
总厚度		2.00 毫米		0.08 英吋	
重量		2.30 千克/平方米		0.47 磅/平方英尺	
长度8%延伸		4 牛頓/毫米		23.0 磅/英吋	
最大允许延伸拉力		4 牛頓/毫米		22.8 磅/英吋	
工作温度 ⁽¹⁾		最小,	-30 攝氏度	-22 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			10 毫米	0.39 英吋	
■ 反向弯曲最小直径			15 毫米	0.59 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			0.40 [-]		
■ 夹层胶板/木板			0.50 [-]		
■ 钢面滚轮			0.40 [-]		
■ 橡胶面滚轮			0.60 [-]		
最大生产宽度		2000 毫米		79 英吋	
适合应用于					
食品: 切片机					
食品: 肉类和鱼类加工					
食品: 奶酪加工					
包装					
秤重机					
制药业					




特性	
受湿度影响	否
适用于金检机	否
抗静电 (UNI EN ISO 21179)	否
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	是
鹅颈型输送	否
爬坡输送	否
可表面滑送	否
转弯皮带	否
抗化特性 连结)	12

符合	
欧盟REACH法规EC 1907/2006及修正	
欧盟法规EC 1935/2004及修正	
欧盟法规EC 2023/2006及修正	
欧盟法规EU 10/2011, 2023/1442及修正	
HACCP (危害分析和关键控制点)	
FDA (美国食品药品监督管理局)	
NSF/ANSI 3-A 14159-3-2014 标准及修正	
HALAL (国际清真认证管理局)	



备注

產品代碼 NA1379

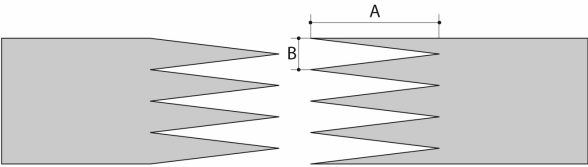
更新: 13-07-2021

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。

EL4-U20 blue DET

建议的接头方式 单齿 Z - 50 x 25 mm



A = 50 mm
B = 25 mm

其他接着方式

- 斜角单齿 Z
- 小齿 Z - 30 x 6 mm
- 叠合搭接
- 对接

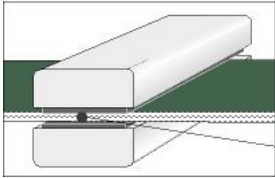
请参考产品总目录的乔意隆接着方式栏目.

• 压接

热压机 P \ PL \ PLS

参数设定	
上加热板	165 摄氏度
下加热板	165 摄氏度
感温器设定	165 摄氏度
持温时间	4 分钟
压力	2 巴
补膜	无
胶水	---

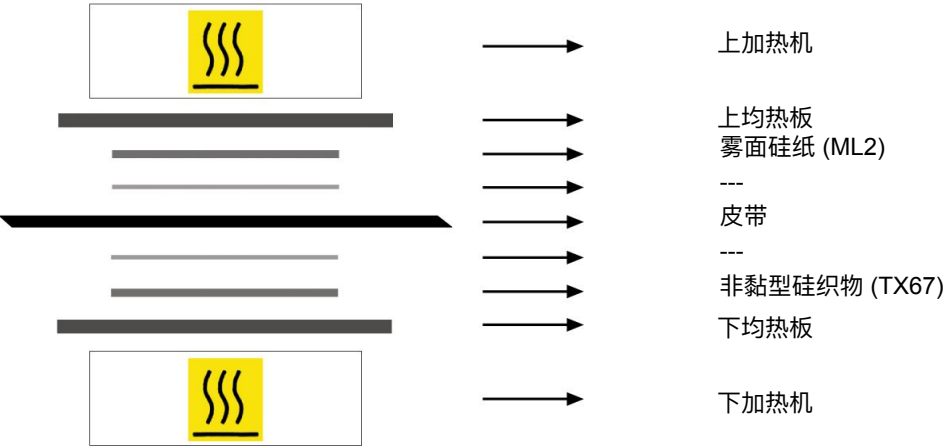
1. 使用KM330温度表来检测皮带侧的有效温度, 把感温探头如图示放置于接头旁边。



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 NA1379

更新: 27-04-2017

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。