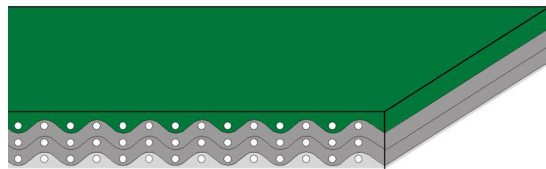


### 3T18 U0-V15


组成		
输送带面	材质	PVC 65 Sh.A (±5)
	厚度	1.50 毫米    0.059 英吋
	表面花纹	平滑
	颜色	绿
	摩擦特性	MF
织物	材质	聚酯 (PET)
	层数	3
	纬纱类型	柔软
底面	材质	聚氨酯 (TPU) 浸泡布
	厚度	--- 毫米    --- 英吋
	表面花纹	布
	颜色	灰

技术规格			
总厚度		4.20 毫米	0.17 英吋
重量		4.90 千克/平方米	1.00 磅/平方英尺
长度1%延伸		18 牛頓/毫米	103.0 磅/英吋
最大允许延伸拉力		36 牛頓/毫米	206.0 磅/英吋
工作温度 <sup>(1)</sup>	最小.	-10 攝氏度	14 华氏度
	最大.	60 攝氏度	140 华氏度
<sup>(1)</sup> (接近上下限时, 寿命会相应缩减)			
最小轮径 <sup>(2)</sup>			
■ 刀口最小半径		否	
■ 正向弯曲最小直径		100 毫米	3.94 英吋
■ 反向弯曲最小直径		120 毫米	4.72 英吋
<sup>(2)</sup> 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		3000 毫米	118 英吋

适合应用于	
食品:	制罐
纺织:	验布机
纸箱工业	
包装	
物流	
砖块输送	
钢片磁吸提升机	



特性	
受湿度影响	否
适用于金检机	否
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	是
鹅颈型输送	否
爬坡输送	否
可表面滑送	否
转弯皮带	是
抗化特性 (连结)	3

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	
FDA (美国食品药品监督管理局)	

备注	

產品代碼 NA42

更新: 12-12-2018

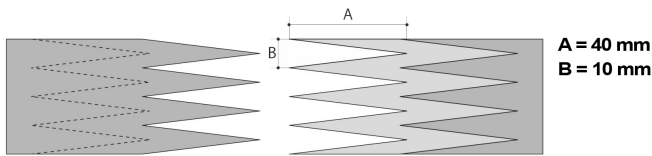
**声明**

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。

## 3T18 U0-V15

建议的接头方式

双齿 Z



其他接着方式

斜角单齿 Z  
阶梯搭接  
磨接二型

请参考产品总目录的乔意隆接着方式栏目。

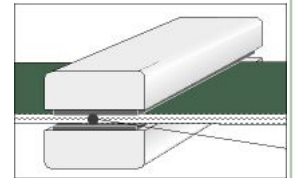
• 压接

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	TC29 - 绿色 PVC 膜
胶水	---

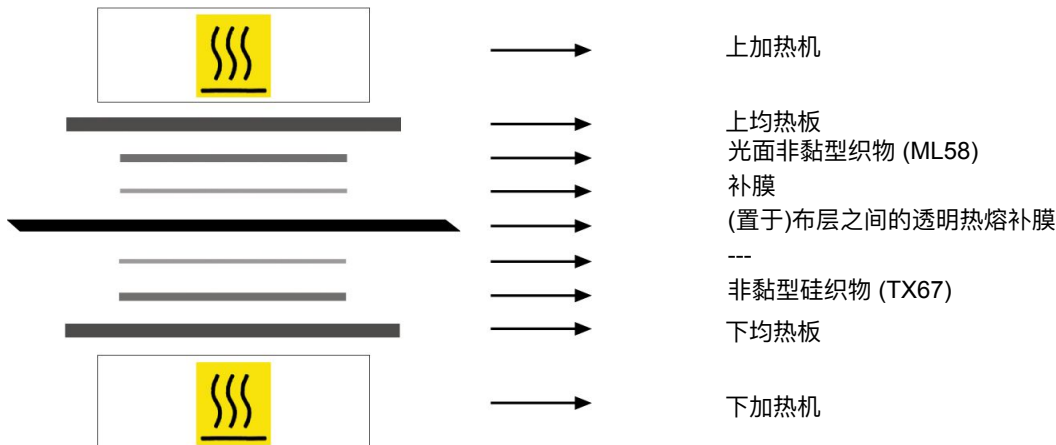
1. 使用KM330温度表来检测皮带侧的有效温度, 把感温探头如图示放置于接头旁边。



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 NA42

更新: 30-01-2014

声明

本文件内容描述ZILIGEN产品在实验场所条件为温度+23°C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。