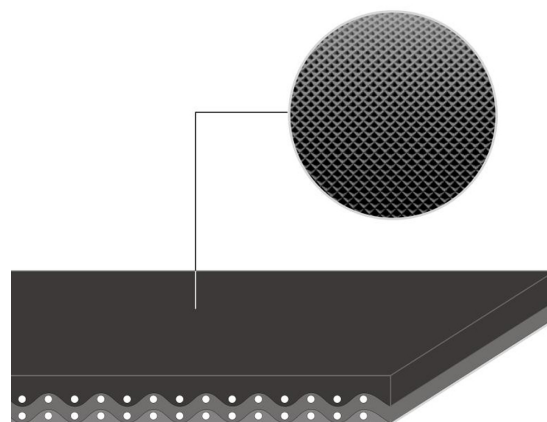


## 2M5 U0-V5 PN N

| 组成  |                     |
|-----|---------------------|
| 面胶层 | 材质 PVC 40 Sh.A (±5) |
|     | 厚度 0.60 毫米 0.024 英吋 |
|     | 表面花纹 鑽石紋            |
|     | 颜色 黑                |
|     | 摩擦特性 HF             |
| 织物  | 材质 聚酯 (PET)         |
|     | 层数 2                |
|     | 纬纱类型 硬身             |
| 底面  | 材质 聚氨酯 (TPU) 浸泡布    |
|     | 厚度 --- 毫米 --- 英吋    |
|     | 表面花纹 布              |
|     | 颜色 灰                |

| 技术规格                             |             |             |  |
|----------------------------------|-------------|-------------|--|
| 总厚度                              | 1.60 毫米     | 0.06 英吋     |  |
| 重量                               | 1.70 千克/平方米 | 0.35 磅/平方英尺 |  |
| 长度1%延伸                           | 6 牛頓/毫米     | 34.0 磅/英吋   |  |
| 最大允许延伸拉力                         | 12 牛頓/毫米    | 69.0 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                       | 40 毫米       | 1.57 英吋     |  |
| ■ 反向弯曲最小直径                       | 60 毫米       | 2.36 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                           | 2000 毫米     | 79 英吋       |  |

| 适合应用于 |  |
|-------|--|
| 包装    |  |
| 机场    |  |
| 物流    |  |
| 邮务自动化 |  |



| 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                  | 否 |
| 爬坡输送                   | 是 |
| 可表面滑送                  | 否 |
| 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 |  |

| 备注 |  |
|----|--|
|----|--|

產品代碼 NA1354

更新: 20-01-2020

### 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。

## 2M5 U0-V5 PN N

### 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。

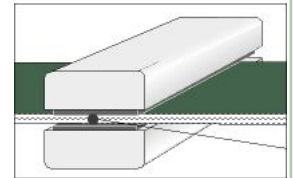
### • 压接

#### 热压机

P \ PL \ PLS

| 参数设定  |                     |
|-------|---------------------|
| 上加热板  | 170 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    | 3 巴                 |
| 补膜    | TC637 - 补膜 PVC 黑色软质 |
| 胶水    | ---                 |

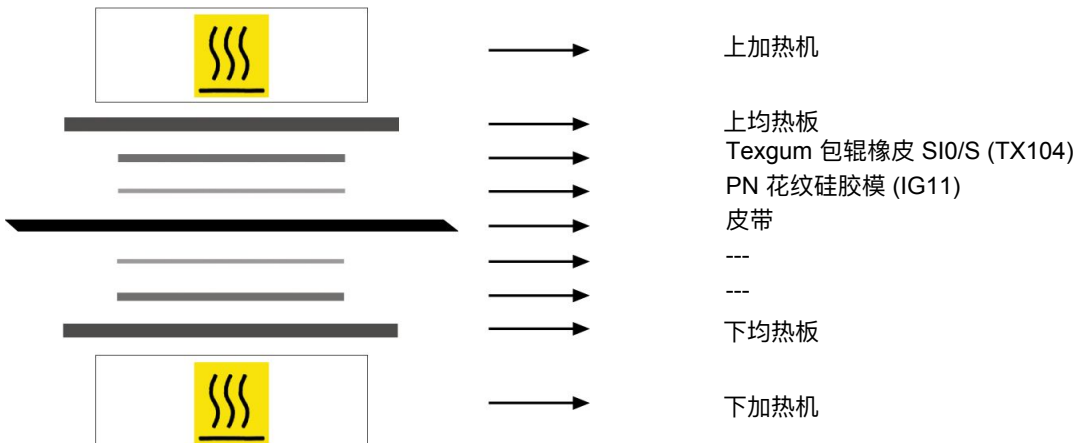
1. 使用KM330温度表来检测皮带侧的有效温度, 把感温探头如图示放置于接头旁边。



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 NA1354

更新: 20-03-2019

#### 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。