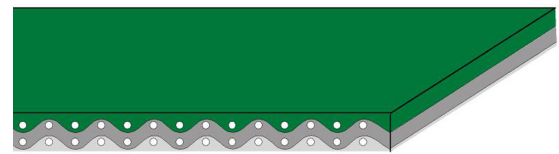


2M12 U0-V-U5

| 组成 | | |
|------|------|------------------|
| 输送带面 | 材质 | 聚氨酯 (TPU) |
| | 厚度 | 0.50 毫米 0.020 英寸 |
| | 表面花纹 | 平滑 |
| | 颜色 | 绿 |
| | 摩擦特性 | LF |
| 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 --- 英寸 |
| | 表面花纹 | 低噪音布 |
| | 颜色 | 灰 |

| 技术规格 | |
|----------------------------------|--|
| 总厚度 | 2.00 毫米 0.08 英寸 |
| 重量 | 2.50 千克/平方米 0.51 磅/平方英尺 |
| 长度1%延伸 | 12 牛顿/毫米 69.0 磅/英寸 |
| 最大允许延伸拉力 | 24 牛顿/毫米 137.0 磅/英寸 |
| 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 | 60 毫米 2.36 英寸 |
| ■ 反向弯曲最小直径 | 80 毫米 3.15 英寸 |
| ⁽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 英寸 |

| 适合应用于 |
|--------|
| 木材工业 |
| 包装 |
| 物流 |
| 机械零件工业 |



| 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) | 5 |

| 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 |
|----|
| |

产品代码 NA436

更新: 12-12-2018

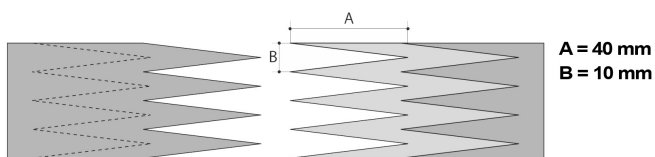
声明

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。

2M12 U0-V-U5

建议的接头方式

双齿 Z



其他接着方式

磨接一型

请参考产品总目录的乔意隆接着方式栏目.

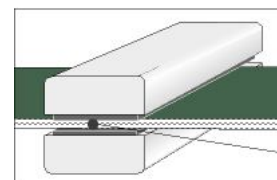
• 压接

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 | 3 分钟 |
| 压力 | 3 巴 |
| 补膜 | 无 |
| 胶水 | --- |

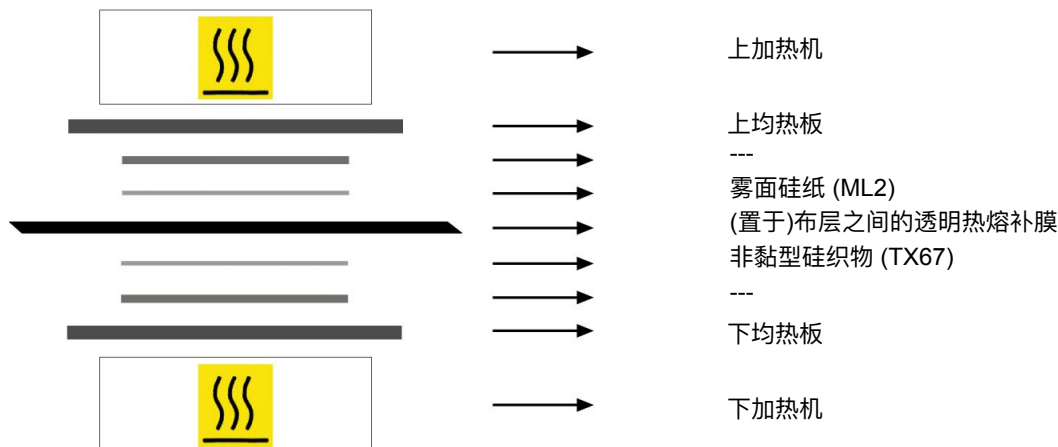
1. 使用KM330温度表来检测皮带侧的有效温度, 把感温探头如图示放置于接头旁边。



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 NA436

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。