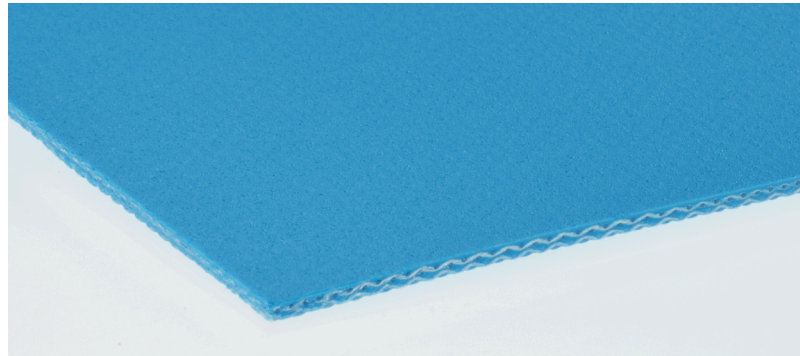




### 产品技术参数表

## E 4/2 U0/U2 MT-HACCP-FF blue FDA



件号: 906663

M 1:2

### 应用

|         |             |
|---------|-------------|
| 农业      |             |
| 烘焙行业    | 面团切断装置和冲压装置 |
| 糖果行业    | 巧克力棒和谷物棒的成型 |
| 渔业和肉食行业 | 肉类加工        |
| 食品行业    | 进料皮带/过渡输送皮带 |

### 订单信息

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 件号     | 906663              |
| 适合波状挡边 | Yes (HF recommend)  |
| 标准供货宽度 | 3200 mm / 125.98 in |
| 可以纵拼   | 是                   |



### E 4/2 U0/U2 MT-HACCP-FF blue FDA

#### 结构

|         |                   |
|---------|-------------------|
| 上表面材料   | 聚氨酯               |
| 表面结构    | 亚光                |
| 涂层厚度    | 0.2 mm / 0.008 in |
| 颜色      | 天蓝 (~RAL 5015)    |
| 传动面表面材料 | 聚氨酯浸渍             |
| 表面结构    | 织物                |
| 颜色      | 天蓝 (~RAL 5015)    |
| 强力层材料   | 横向稳定聚酯经纱和纬纱织物     |
| 织物层数    | 2                 |
| 传动面编织方式 | 棱纹编织              |

#### 技术参数

|   |  |
|---|--|
| 总厚度   | 1.4 mm $\pm$ 0.15<br>0.055 in $\pm$ 0.006                                  |
| 重量  | 1.55 kg/m <sup>2</sup> $\pm$ 0.15<br>0.317 lbs/ft <sup>2</sup> $\pm$ 0.031 |
| 松弛k1%值 ( 1%伸长率时的有效拉力 ) , 按照ISO 21181:2005确定 | 5.75 N/mm / 32.83 lbf/in   |
| 最小安装伸长率                                     | 0.3 %  |
| 最大安装伸长率                                     | 1 %  |
| 驱动面对钢板的摩擦系数 ( 按 ISO 21182 标准 )              | 0.18   |
| 顶面对钢板的摩擦系数 ( 按 ISO 21182 标准 )               | 0.4  |
| 允许的工作温度                                     | -30/100 °C, 短时 120 °C<br>-22/212 °F, 短时 248 °F                             |
| 上表面涂层硬度 ( Shore A ) , 依据DIN 53505           | 92   |
| 导热系数  | 130 W/(K*m <sup>2</sup> )  |

### E 4/2 U0/U2 MT-HACCP-FF blue FDA

#### 特性

|                  |               |
|------------------|---------------|
| 横向刚性             | 横向稳定          |
| 可成槽              | 否             |
| 适合堆积             | 是             |
| 爬坡输送             | 否             |
| 适合刀口             | 是             |
| 适合转弯             | 否             |
| 阻燃               | 否             |
| 噪声发展             | 普通            |
| 防飞边设计：皮带边缘耐磨且无飞边 | 是             |
| 皮带支撑             | 托板 ( 也可以是托辊 ) |

#### 食品特性

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| 符合(EU) 10/2011和(EC) 1935/2004标准 | 按照食品安全规则EC 1935/2004和EU 10/2011，可用于输送未包装食品  |
| FDA 21CFR                       | 按照FDA指南21CF，可用于输送未包装食品  |
| MHLW 370 V2020                  | 符合输送未包装食品的MHLW#370(Ministry of Health and Welfare Notification No. 370 Version 2020)规则。 |
| Halal                           | 通过认证的Halal产品。满足贸易说明2011号规则和食品法典委员会1997号指南，由香港和亚洲地区穆斯林食品研究中心监督                           |
| HACCP                           | 支持HACCP概念的特殊设计；耐热水；频繁清洁应用的理想产品。   |

#### 静电特性

|      |   |
|------|---|
| 抗静电的 | 在皮带内部或表面有导电部件的皮带材料。在纵向皮带皮带的导电性： $R(Di) < 3 \cdot 10^9 \Omega$ |
|------|---|

### E 4/2 U0/U2 MT-HACCP-FF blue FDA

#### 后加工

|         |                    |
|---------|--------------------|
| 皮带封边    | Smartseal封边        |
| 适合波状挡边  | Yes (HF recommend) |
| 顶面挡板/导条 | 是                  |
| 底面导条    | 是                  |
| 机械钉扣    | KS; HS-21          |

#### 最小滚轮直径

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| 齿接，有反向弯曲     | 40 mm / 1.6 in        |
| 阶梯搭接接口，有反向弯曲 | 40 mm / 1.6 in        |
| 最小半径，单层齿接刀口  | 3 mm / 0.1 in         |
| 齿接，无反向弯曲     | 14 mm / 0.6 in        |
| 附注           | 单层齿接并有反向弯曲的更小滚轮直径请垂询。 |

#### 附注

|        |   |
|--------|---|
| 耐化学腐蚀性 | U |
|--------|---|

本数据表中的物理数据为近似值，可能根据生产条件有所改变，并且是在标准外界条件下（23°C/70°F，相对湿度50%）根据DIN 50014/ISO 554标准确定的，气温的波动可能会导致其变化。请查阅我们的编号为317的手册“技术信息1”，该手册包含了可供货的带型及其制造公差。定制带型需要书面确认。

Date of last change: 4/3/2023 12:27:15 PM