

DATA SHEET



siegling transilon
conveyor and processing belts

产品技术参数表

E 2/1 U0/U2 HACCP white FDA



件号: 900176

M 1:2

应用



烘焙行业

面团输送

糖果行业

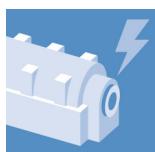
冷却通道皮带; 糖衣机

食品行业

进料皮带/过渡输送皮带; 无包装食品包装机



订单信息



件号 900176

适合波状挡边 否

标准供货宽度 3000 mm / 118.11 in

最大发货宽度 (不纵拼) 请垂询 4500 mm / 177.17 in

可以纵拼 否

E 2/1 U0/U2 HACCP white FDA

结构

上表面材料	聚氨酯
表面结构	光滑
涂层厚度	0.2 mm / 0.008 in
颜色	白色
传动面表面材料	聚氨酯浸渍
表面结构	织物
颜色	透明
强力层材料	横向稳定聚酯经纱和纬纱织物
织物层数	1
传动面编织方式	平纹编织

技术参数

总厚度	0.65 mm ± 0.15 0.026 in ± 0.006
重量	0.7 kg/m ² ± 0.15 0.143 lbs/ft ² ± 0.031
松弛k1%值 (1%伸长率时的有效拉力) , 按 2.5 N/mm / 14.28 lbf/in 照ISO 21181:2005确定	
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)	0.17
允许的工作温度	-30/100 °C, 短时 120 °C -22/212 °F, 短时 248 °F
上表面涂层硬度 (Shore A) , 依据DIN 53505	85
导热系数	220 W/(K*m ²)

E 2/1 U0/U2 HACCP white FDA

特性

横向刚性	横向稳定
可成槽	否
适合堆积	否
爬坡输送	否
适合刀口	是
适合转弯	否
阻燃	否
噪声发展	普通
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
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 : $R(Di) < 3 \times 10^8 \Omega$
------	---

后加工

皮带封边	Smartseal封边
适合波状挡边	否
顶面挡板/导条	是
底面导条	是
机械钉扣	KS; HS-27

E 2/1 U0/U2 HACCP white FDA

最小滚轮直径

单层齿接 (35 x 5,75 mm) , 有反向弯曲	24 mm / 0.9 in
单层齿接 (70 x 11,5 mm) , 有反向弯曲	24 mm / 0.9 in
最小半径 , 单层齿接刀口	3 mm / 0.1 in
单层齿接 (35 x 5,75 mm) , 无反向弯曲 Ø	14 mm / 0.6 in
单层齿接 (70 x 11,5 mm) , 无反向弯曲	14 mm / 0.6 in

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: 1/15/2024 8:51:24 AM



MOVEMENT SYSTEMS