

产品技术参数表

E 4/2 U0/U0 HACCP-FF blue FDA



件号: 906723

M 1:2

应用

烘焙行业	大生产宽度时烘焙产品的输送
食品行业	堆积皮带/卸载皮带; 无包装食品包装机

订单信息

件号	906723
适合波状挡边	否
标准供货宽度	3100 mm / 122.05 in
可以纵拼	否

E 4/2 U0/U0 HACCP-FF blue FDA

结构

上表面材料	聚氨酯浸渍
表面结构	织物
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	聚酯横向灵活织物
织物层数	2
传动面编织方式	特殊结构

技术参数

总厚度	1.05 mm ± 0.1 0.041 in ± 0.004
重量	0.9 kg/m ² ± 0.1 0.184 lbs/ft ² ± 0.02
松弛k1%值 (1%伸长率时的有效拉力) , 按照ISO 21181:2005确定	3 N/mm / 17.13 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)	0.2
顶面对钢板的摩擦系数 (按 ISO 21182 标准)	0.21
允许的工作温度	-30/100 °C, 短时 120 °C -22/212 °F, 短时 248 °F
热传递系数	190 W/(K*m ²)

E 4/2 U0/U0 HACCP-FF blue FDA

特性

横向刚性	横向灵活
可成槽	是
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
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： $R(Di) < 3 \cdot 10^8 \Omega$
------	---

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

E 4/2 U0/U0 HACCP-FF blue FDA

最小滚轮直径

单层齿接 (70 x 11,5 mm), 有反向弯曲	14 mm / 0.6 in
Stepped overlap splice, bending	16 mm / 0.6 in
最小半径, 单层齿接刀口	3 mm / 0.1 in
单层齿接 (70 x 11,5 mm), 无反向弯曲	8 mm / 0.3 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	U0
--------	----

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: 5/21/2025 11:35:44 AM