

## 产品技术参数表

### HNB-2E

#### 产品信息

型号	HNB-2E
标准供货宽度	1400 mm / 55 in
可以纵拼	否

#### 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	绿 (~ 潘通 31 6U)
传动面表面材料	聚酯织物
表面结构	织物
颜色	白色
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	斜纹编织

#### 技术参数

总厚度	0,8 mm ± 0,1 0,031 in ± 0,004
重量	0,9 kg/m <sup>2</sup> ± 0,1 0,184 lbs/ft <sup>2</sup> ± 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
断裂力	100 N/mm / 571lbf/in
纵向断裂伸长率	35 %
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)	1,1
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	86

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”。该手册包含了可供带的类型及其制造公差。定制带型需要书面确认。

## 产品技术参数表

### HNB-2E

#### 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	低噪声
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21CFR，可用于输送未包装食品
MHLW 370	符合输送未包装食品 MHLW#370(Ministry of Health and Welfare Notification No. 370)规则。

#### 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	Proseal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-01

#### 最小滚轮直径

齿接，有反向弯曲	14 mm / 0,6 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 / 0,1in

## 产品技术参数表

### HNB-2E

#### 应用

食品行业

#### 附注

耐化学腐蚀性

U