

产品技术参数表

**PVC120 OFR HMxF-NA blue
FDA**

应用

农业	果蔬加工 (含油脂)
食品行业	食品加工 (含油脂)
普通输送	水平输送

订单信息

件号	908933
适合波状挡边	是
皮带类型	PVC = Interwoven PVC
标准供货宽度	1829 mm / 72.01 in
可以纵拼	是

结构

上表面材料	聚氯乙烯, 耐油脂
表面结构	亚光, 重型
涂层厚度	1.02 mm / 0.04 in
颜色	蓝色
传动面表面材料	聚氯乙烯, 耐油脂
表面结构	织物
涂层厚度	0.1 mm / 0.004 in
颜色	蓝色
强力层材料	聚酯短纤维经纬纱2层交织织物
织物层数	1

PVC120 OFR HMxF-NA blue FDA

技术参数

总厚度	3.35 mm \pm 0.25 0.132 in \pm 0.01
重量	4.15 kg/m ² \pm 0.42 0.85 lbs/ft ² \pm 0.085
松弛k1%值 (1%伸长率时的有效拉力) , 按照ISO 21181:2005确定	7 N/mm / 39.97 lbf/in
最小安装伸长率	0.5 %
最大安装伸长率	1.5 %
额定的工作张力	21 N/mm / 120 lbf/in 在...位置 2 % 伸长率
驱动面对钢板的摩擦系数 (按 ISO 21182 标准)	0.5
顶面对钢板的摩擦系数 (按 ISO 21182 标准)	0.7
允许的工作温度	-18/82 °C 0/180 °F
上表面涂层硬度 (Shore A) , 依据DIN 53505	80

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	否
适合转弯	是
阻燃	否
噪声发展	普通
皮带支撑	托辊
抗紫外线	普通

食品特性

FDA 21CFR	按照FDA指南21CF, 可用于输送未包装食品
-----------	-------------------------

PVC120 OFR HMxF-NA blue FDA

静电特性

不抗静电	电气绝缘的皮带材料
------	-----------

后加工

适合波状挡边	是
顶面挡板/导条	是
底面导条	请垂询
机械钉扣	请垂询

最小滚轮直径

单层齿接 (70 x 11,5 mm), 有反向弯曲	50 mm / 2 in
单层齿接 (70 x 11,5 mm), 无反向弯曲	40 mm / 1.6 in

附注

耐化学腐蚀性	良好
--------	----

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。

Date of last change: 3/12/2024 10:38:30 AM