

产品技术参数表

FU-20BR

产品信息

型号	FU-20BR
标准供货宽度	600 mm / 24 in
最大发货宽度 (不纵拼) 请垂询	1200 mm / 47 in

结构

顶面的表面材料	高握持力
表面结构	细质地花纹
颜色	天蓝 (~RAL 5015)
底面的表面材料	聚氨酯
表面结构	粗质地
颜色	黑
强力层材料	聚氨酯 · 弹性的

技术参数

总厚度	1,5 mm ± 0,1 0,059 in ± 0,004
重量	1,6 kg/m ² 0,328 lbs/ft ²
伸长率1%时的Fw'值	0,4 N/mm / 2,28 lbf/in
1%安装伸长率和180度包角时的动态轴负荷 · N/mm皮带宽度 ·	
松弛k1%值	0,2 N/mm / 1,14 lbf/in
最小安装伸长率	3 %
最大安装伸长率	8 %
根据应用 · 可能采用不同的安装伸长率 · 请咨询。	
顶面对钢板的摩擦系数 (按内部测试方法)	1,8
底面对钢板的摩擦系数 (按内部测试方法)	0,9
允许的工作温度	-20/60 °C, 短时 70 °C -4/140 °F, 短时 158 °F

特性

可成槽	是
适合堆积	否
特别的表面特性	► 强握持力
高弹性	是
不易受震动影响	是
握持力稳定的耐磨表面	是
对气候变化不敏感	是

产品技术参数表

FU-20BR

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	否
表面挡板	请垂询
底面导条	请垂询

最小滚轮直径

单层齿接 (110 x 11,5 mm) · 有反向弯曲	10 mm / 0,4 in
单层齿接 (35 x 11,5 mm) · 有反向弯曲	10 mm / 0,4 in
单层齿接 (70 x 11,5 mm) · 有反向弯曲	10 mm / 0,4 in

应用

饮料 / 包装	检重称
包装	包装机械
印刷	自动贴标签机
应用组	机器带

附注

► 适用于 $L/W < 1$ 的短中心距。可使用特别小的滚轮直径。

Grip Star (TM) 以高握持力的产品或中等握持力的产品供货，有不同的厚度和适当的表面结构。这种皮带非常适合需要高握持力水平，精确定位，高加速度或快速减速的应用。

Grip Star™