

siegling proposition

timing belts



名称

涂层类型描述 (旧)	Teflon
涂层类型描述 (新)	PTFE

设计

涂层材料	聚四氟乙烯\ (PTFE\)
颜色	灰色
表面花纹	光滑的

技术参数

硬度邵氏A]	
密度kg/m ³]	
涂层厚度最小	0.3
涂层厚度最大	0.3
d系数	300
可能的最小鼓直(米约mm]	[d 系数] x [所选涂层厚度]
最低使用温度	-200
最高使用温度	260

静摩擦系数

与PE金属薄片	0.11
与木	0.12
与平板玻璃	0.11
与纸板	0.16
与铝	0.11
与钢板	0.07

siegling proposition

timing belts

属性

抗静电性	不导电
耐磨	高
可压缩性	否
产品释放性	释放性高
易清洁性	杰出的

耐化学性

一般耐化学腐蚀性	通用类脂肪和油
----------	---------

后加工

砂光	否
研磨	否
打孔	是

应用

食品包装，制药行业，粘热物品输送

总论

优秀的释放性和易清洁性。低摩擦，可堆积。使用温度范围受PU同步带材质的限制。