forbo
MOVEMENT SYSTEMS

siegling proposition
timing belts



名称	
涂层类型描述（旧）	U20
涂层类型描述（新）	PU 85

设计	
涂层材料	聚氨酯\(热塑性塑料\)
颜色	透明
表面花纹	光滑（砂光）

技术参数	
硬度[邵氏A]	85
密度[kg/m³]	
涂层厚度最小	2.0
涂层厚度最大	4.0
d系数	30
可能的最小鼓直径[约mm]	[d 系数] x [所选涂层厚度]
最低使用温度	-20
最高使用温度	80

静摩擦系数	
与PE金属薄片	0.64
与木	0.66
与平板玻璃	
与纸板	0.49
与铝	1.01
与钢板	1.20

23/7050%DIN 50014/ISO
554 -5 +80“”

forbo MOVEMENT SYSTEMS

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	释放性好
易清洁性	好

耐化学性	
一般耐化学腐蚀性	通用类脂肪和油

后加工	
砂光	是
研磨	是
打孔	是

应用

玻璃输送，金属零件输送，磨料物品输送

总论

优秀的耐化学性。优秀的耐切割和耐磨性。释放性好。