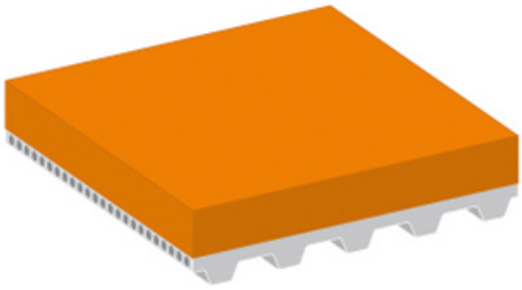
forbo MOVEMENT SYSTEMS

siegling proposition
timing belts



名称	
涂层类型描述（旧）	Linatrile
涂层类型描述（新）	Linatrile

设计	
涂层材料	丁腈橡胶\(NBR\)
颜色	橙色
表面花纹	光滑（砂光）

技术参数	
硬度邵氏A]	55
密度kg/m ³]	
涂层厚度最小	3.0
涂层厚度最大	12.0
d系数	25
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	110

静摩擦系数	
与PE金属薄片	0.90
与木	0.99
与平板玻璃	1.27
与纸板	0.81
与铝	1.07
与钢板	1.13

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	中等
可压缩性	否
产品释放性	中等
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

木材输送，供料带和电缆行业牵引带

总论

高弹性，持续高摩擦。使用温度范围受PU同步带材质限制

23/7050%DIN 50014/ISO
554 -5 +80°°