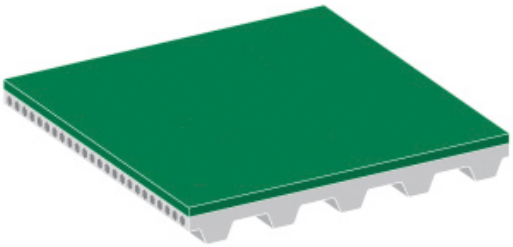
forbo
MOVEMENT SYSTEMS

siegling proposition
timing belts



名称	
涂层类型描述（旧）	Elastomer
涂层类型描述（新）	NBR/FSTR

设计	
涂层材料	丁腈橡胶\(NBR\)
颜色	绿色
表面花纹	细质地花纹

技术参数	
硬度[邵氏A]	65
密度[kg/m³]	
涂层厚度最小	1.0
涂层厚度最大	1.0
d系数	25
可能的最小鼓直径[mm]	[d 系数] x [所选涂层厚度]
最低使用温度	-20
最高使用温度	70

静摩擦系数	
与PE金属薄片	0.49
与木	0.64
与平板玻璃	0.77
与纸板	0.72
与铝	0.67
与钢板	0.83

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	中等
易清洁性	好

耐化学性	
一般耐化学腐蚀性	不足的抗油脂性

后加工	
砂光	否
研磨	否
打孔	是

应用

玻璃输送，纸张/纸板输送

总论

优秀的耐磨和耐切割性