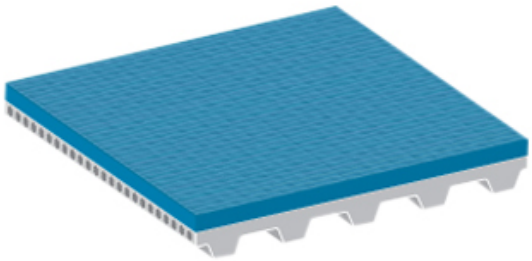
forbo
MOVEMENT SYSTEMS

siegling proposition
timing belts



(EC) 1935 / 2004
COMPLIANT
(EU) 10/2011

名称	
涂层类型描述（旧）	UR 40U
涂层类型描述（新）	R 60

设计	
涂层材料	热塑性高握持力弹性体
颜色	蓝色
表面花纹	细质地花纹

技术参数	
硬度[邵氏A]	60
密度[kg/m³]	
涂层厚度最小	1.3
涂层厚度最大	1.3
d系数	20
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	60

静摩擦系数	
与PE金属薄片	0.60
与木	0.75
与平板玻璃	0.67
与纸板	0.59
与铝	1.04
与钢板	0.52

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

食品属性	
FDA 21CFR	可输送未包装食品，符合FDA导则21 CFR.
\(EU\)10/2011 和EC 1935/2004	是一项关于未包装食品输送安全性的认证。

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，木材输送，纸张/纸板输送，
金属零件输送，普通输送

总论

优秀的耐化学性。优秀的耐切割和耐磨性。对输送物的释放性好，例如食品。