

菲林保护膜胶带 SPF-1503TR

Ver.04

技术资料

2019 年 3 月

产品介绍

SPF-1503TR是在1000级环境下制造加工,以超薄聚酯薄膜为基材的保护膜胶带,广泛应用于菲林片工程保护,有效抑制绿油污染。

构成

	----防绿油功能层
	----PET 透明膜 (0.006mm)
	----丙烯酸酯类胶粘剂
	----PET 透明离型膜 (0.025mm)

胶带厚度: 0.012mm

特性

- 高透明光学级,外观极优,保证 UV 光透过率并有效防止 UV 光散乱。
- 贴附性好,不易起气泡,耐 UV 性能优。
- 贴附后经时性稳定,密着性好,重工性优良。
- 防绿油功能层专门设计,耐酒精擦拭。
- 防绿油功能层防滑设计,多层叠放不易移位。

应用

- 适用于菲林片保护,防止菲林片被破坏,增加菲林片使用寿命。

性能

测试项目	性能	测试方法
粘着力 (N/25mm)	2.7	23°C 65%RH, 25mm 幅贴 SUS 板, 20min 后 ∠180°剥离, 300mm/min。
保持力 (mm)	0.0	20mm×20mm 幅 SUS 板, 40°C1Kg 砝码, 60 分钟后测量胶层蠕变量。
滚球初粘力 (NO./32)	18	23°C, 65%RH, J-Dow 法。
UV 透过率 (%)	98.3	测试波长 330nm。
全光透过率 (%)	93.2	村上色彩 HM-150 雾度计。
雾度 (%)	1.9	村上色彩 HM-150 雾度计。
胶带污染性	OK	A4 幅胶带贴附 PET 膜表面, 常温 24hr 后手动无规则剥离, 观察污染性。
功能层防绿油性	OK	将少于绿油涂抹在功能层表面, 常温 5min 后用脱脂棉擦拭, 观察污染性。

储存条件

储存期限: 从生产日期之日起 12 个月。

储存温度: -5~40°C 避免在日光直射、低温 (-5°C 以下)、高温 (40°C 以上)、高湿 (70%RH 以上) 环境下放置。

重要: 本资料所有数据均在综研标准条件下测试所得。所有数据并非保证值, 仅供参考。

TEL : 0574-86764501

FAX : 0574-86764443

URL : <http://www.ningbo-soken.com>

E-mail : marketing@ningbo-soken.com