

五、超双疏含氟涂层液

SK CS-3007

1、产品规格

项目	SK CS-3007	单 位	测试方法或仪器
外观	乳白色液体	/	目测
成分	氟硅烷高聚物		
溶剂	乙酸丁酯		
拨水性（接触角）	~165、滑动： <10	°	接触角测试仪
固含量	~20	%	烘干
防水等级	IPX6-IPX8	/	GB/T 4208-2017
膜厚	3-15	微米	
附着力	0 (最优)	级	GB/T 9286-1998
盐雾测试	≥720	h	GB/T 1771-2007
耐酸碱	≥24	h	GB/T 9274-1988
耐老化	≥72	h	GB/T 2423.2-2008
体积电阻率	5.08E+13	Ω·cm	GB/T 31838.3-2019
介电击穿强度	22.96	kV/mm	GH/T 3330-2012

2、使用方法

- 本品使用前检查有无沉淀，摇匀或搅拌均匀后使用。
- 用喷枪均匀喷涂在基材表面，低气压、大流量喷涂，效果较佳，1L 本品可处理面积为 5-10 m²
- 喷涂后 60°烘烤 10 分钟或静置自干 24 小时以上，表干 20 分钟，完全固化需要 48 小时以上才能达到最高强度。

3、包装及运输

- 包装：1kg/桶；5kg/桶；20kg/桶；也可按合同要求包装。
- 按非危险品运输，运输过程应避免受热、受潮或剧烈震动；
- 应在 0~20℃、通风良好的环境中储存，需远离强碱与热源。

4、注意事项

- 使用前摇匀或搅拌均匀至无沉淀、包装拆开后若不使用需及时拧紧瓶盖
- 开封后溶液密封放置于阴凉处保存，不可于阳光直射条件下放置，本品有效期为 1 年
- 喷涂前后清理喷枪，不要在密闭的环境下或者有明火的环境下操作。