



Asdon59298

特种导静电防腐漆



产品概述: Asdon59298 特种导静电防腐漆为双组分特种导静电防腐涂料。具有漆膜坚硬耐磨，耐各种油品长期浸泡，对各种溶剂包括芳烃、醇、醚、酯、酮等强溶剂都有极强的抵抗能力，本品漆膜具有优异稳定的导静电性能和长时间的阴极保护作用，耐热温度可以达到 400°C 以上，但不耐酸和强碱。耐电阻率 $10^8 \Omega \sim 10^{11} \Omega$ 。

产品用途: 本品特别适用于石油产品储罐内壁，作为长效导静电防腐涂料，也可作为高性能防锈层漆，用于各种钢结构厂房、桥梁等的长效防腐层漆。

技术参数:	漆面:	无光	颜色:	A023 (灰色)
	不挥发份:	约 60%		
	理论涂布率:	约 3.0 米 ² /升 (以 80 微米干膜计)		
	闪点:	29°C	比重:	约 1.58 千克/升
	指触干:	30 分钟 (20°C, 湿度 65%)		
	完全固化:	3 天 (20°C, 湿度 65%)		
施工参数:	混合比:	基料(Asdon59298) : 固化剂(Asdon79298) = 4 : 1 (重量比)		
	施工方法:	无气喷涂	一般喷涂	刷涂
	稀释剂用量(约占涂料用量):	5%	15%	5%
	稀释剂:	Asdon19298		
	混合使用时间:	10 小时 (20°C)		
	喷孔:	0.019"-0.023"		
	喷出压力:	100--150 千克 / 厘米 ²	(无空气喷涂资料仅供参考)	
	工具清洗:	Asdon19298		
	漆膜厚度:	湿膜: 125 微米	干膜: 32 微米	
	重涂间隔:	一般不需重涂，重涂其他品种时要待漆膜完全固化。		
	先涂油漆:	无须先涂。		
	加涂油漆:	作为导静电涂料，无须加涂； 若用做重防腐涂料，可加涂环氧或聚氨酯等系列油漆。		

表面处理: 为使油漆性能更好地发挥，在钢材表面应喷砂达到如 Sa2.5-3 级标准，表面粗糙度相当于 Rugotest 标准的 N0.3,BNl0a。

施工条件: 施工温度范围为 -10°C--40°C，0°C 以下要防止表面结有薄冰。另外，钢件表面温度要高于露点 3°C 以上以防水气凝结，相对湿度最低 50%，最好在 65% 以上。狭窄空间内施工和干燥期间，应大量通风。

备注: 使用温度: 在干燥环境下，使用温度若高于 400°C 不会立即导致漆膜脱落，但会降低其长效防腐蚀性能。使用温度若高于 500°C，漆膜会立即脱落。

注意: Asdon59298 不可涂用于绝缘涂层后面。潮湿环境下使用温度 (不含盐水): 最大 60°C，潮湿环境下使用温度 (其他液体): 请咨询阿斯顿公司技术部。

声明: 本产品说明书提供的信息完全基于我们在实验室和实践中所取得的知识，但油漆的使用通常都是在我们的控制之外。除了油漆本身质量，我们不能担保任何东西，我们保留不提前通知而修改所提供的数据的权利。