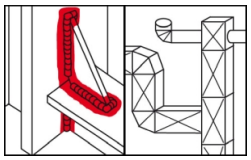
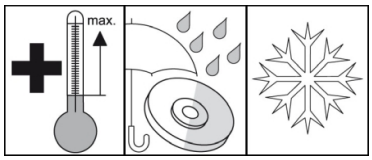
OKS 2531
铝金属保护剂，喷剂





说明

OKS 2531 是一种可用于室外和室内的装饰性的铝基防腐蚀保护剂。

应用范围

- 为管道和通风管道、燃烧设备、锅炉和暖气设备、容器、排放系统消声器、商用车辆的轻型金属结构提供涂层
- 改善铝合金轮圈受到的机械性损伤（溅石）或化学性损伤（化雪盐）
- 遮护非金属材料，如纸板、木材、玻璃或塑料等等

优点和效用

- 最适合用于唯一的装饰性的防锈蚀保护
- 为所有材料提供通用的保护层和装饰层
- 低消耗和可自清洁的喷洒阀带来更好的经济效益
- 遮盖力高
- 速干型

行业

- 设备和（工具）机械制造
- 玻璃和浇铸工业
- 橡胶和塑料加工
- 化学工业
- 火车设备
- 专业市政技术
- 钢铁工业
- 纸张和包装工业
- 维护和保养
- 物流
- 造船和船舶技术

使用提示

为了达到最佳的表面清洁功效，最好首先用机械方法清洁，然后用 OKS 2610/OKS 2611 通用清洁剂清洁。需处理的表面必须呈现金属光泽并呈干燥状态。使用前摇晃罐体 2 分钟。距离约 20-30 cm 开外均匀细薄地喷洒在已经作过预处理的表面上（1-2 个十字运动或圆周运动）。避免局部过量。干燥时间请遵照随后的技术参数。重复该过程即可使涂层加厚。不可在温度低于 +5℃ 及空气相对湿度超过 80 % 情况下作业。

交付容器

- 400 ml 喷剂

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH

OKS 2531
铝金属保护剂，喷剂

技术参数

	标准	条件	单位	数值
成分				
粘合剂				烃类树脂
溶剂				混合物
色素				铝（纯度 99.8%）
应用技术性数据				
最小使用温度			℃	-30
最大使用温度			℃	250
最佳层厚	DIN 50 981/50 984	DIN 50 982-2	µm	50
表面覆盖		层厚 50 µm	m^2/罐	约为 1
加工温度			℃	20-25
干燥期间		在 20° C 下脱尘干燥	min	15
干燥期间		在 20° C 下无粘干燥	min	30
时效固化时间		在 20° C 下	h	2
颜色				铝色
密度（20℃ 时）:	DIN EN ISO 3838		g/cm^3	0.66
盐雾试验	DIN EN ISO 9227	层厚约 50 µm	h	> 600

OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Ganghoferstraße 47
82216 Maisach
+49 8142 3051 - 500
info@oks-germany.com
www.oks-germany.com

a brand of FREUDENBERG

本印刷品中的数据符合最新的技术水准以及大量检测和经验。由于使用方法和技术情况的多样性，这些说 明只能对应用给出提示，并不是在每一个个别情况下都完全可用，因此不能据此从中引出任何责任、保证 和保用要求。只有在对个别情况下已书面承诺时，我们才保证我们的产品适用于规定用途以及产品的规定 性能。在所有情况下，合理的保用要求被限定于提供无缺陷的代用品，当改善不成功时限定在按购买价退 款。原则上不承担所有其它要求，尤其是后继损坏的责任。在使用前必须自行进行试验。保留因技术进步 作出修改的权利。(c) = 注册商标
产品仅供工业用户使用。 您可在 www.oks-germany.com 网站下载安全数据表。
如有任何问题，我们的客户和技术服务中心竭诚为您服务。

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH