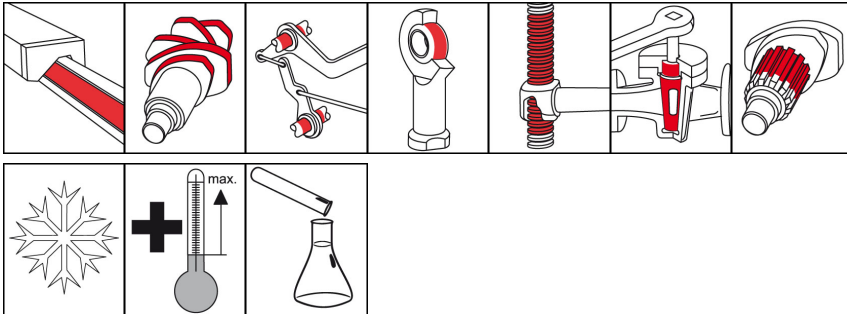


## OKS 571

### 聚四氟乙烯润滑涂料，喷剂



#### 说明

含聚四氟乙烯的润滑涂料，用于在低压、低速和有粉尘的环境中不同材料之间对接的干式润滑。

#### 应用范围

- 相互之间有滑动或有摩擦的完全不同材料间的干式润滑，比如金属、木材、陶瓷、橡胶及可粘结或可涂漆的塑料等
- 各种形式的密封件或密封面的防粘连涂层，以免相互粘连
- 用于去除从软性到硬性材料的嘎吱噪音
- 用于吸附材料的斥水浸渍
- 模铸树脂应用时的分离膜

#### 优点和效用

- 干燥无污染的膜
- 在表层上具有良好的附着力因而效果显著
- 无色无味且具有防止粘连特性的滑动涂层
- 防止摩擦腐蚀
- 在室温下干燥

#### 行业

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

#### 使用提示

为了达到最佳的附着性能，清洁表面时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。对表面进行化学性或机械性预处理可以提高润滑涂层的使用寿命。使用前彻底搅匀润滑涂料。实际应用 OKS 571 时优先采用喷涂或浸渍方式，个别情况下也可采用刷涂方式，在事先准备好的表面上形成均匀细薄的一层膜。均匀喷涂 OKS 571 产品。避免局部过量（如流挂现象）。干燥条件和硬化条件遵照随后的技术参数。

## 产品信息



# OKS 571 聚四氟乙烯润滑涂料，喷剂

- 400 ml 喷剂

### 技术参数

	标准	条件	单元	数值
<b>成分</b>				
粘合剂				硅树脂
溶剂				溶剂混合物
固体润滑剂				聚四氟乙烯
添加剂				紫外指示剂
<b>应用技术性数据</b>				
闪点	DIN 51 755 (-2)	< 65 (< 5° C)	°C	> -18
最小使用温度			°C	-180
最大使用温度			°C	260
最佳层厚	DIN 50 981/50 984	DIN 50 982-2	µm	5-20
表面覆盖			m <sup>2</sup> /#	3
加工温度			°C	20-25
干燥期间		室温	min	15
颜色				浅白色
密度 (20°C 时):	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	0,83
螺纹摩擦系数	DIN EN ISO 16 047	螺钉 ISO 4017 M10x55-8.8 氧化黑色, 螺母 ISO 4032 M10-10 氧化黑色		0,1
适压测试	草案标准 DIN 51 833		µ	0,07, 无颤声

## OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstrasse 47  
82216 Maisach  
电话: +49 (0) 8142 3051 - 500  
info@oks-germany.com  
www.oks-germany.com



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  
安全数据表 供工业和商业用户于 [www.oks-germany.com](http://www.oks-germany.com) 下载  
如有任何问题，我们的客户和技术服务中心竭诚为您服务。