

9222多晶氧化铝抛光液



多晶氧化铝抛光液应用

多晶氧化铝抛光液在抛光陶瓷、C向蓝宝石、铁类金属、铝和其他金属过程中表现出了优秀的性能。

粒度分布

| 粒度 (um) | D50 | D0.1 |
|---------|-------------|------|
| 1.20 | 1.10 – 1.30 | N/A |
| 0.75 | 0.70 – 0.80 | N/A |
| 0.50 | 0.45 – 0.55 | N/A |
| 0.35 | 0.34 - 0.36 | N/A |

描述

圣戈班新一代水基氧化铝抛光液可提供最细粒度到 50 纳米。特殊的氧化铝制备工艺和抛光液配方，对大多数材料可以提供低成本、高速去除和高精密表面的抛光。9222 氧化铝抛光液专门设计用于 C 向蓝宝石抛光，可以获得粗糙度 2-3 埃，肉眼检测无划伤的超精密表面。

圣戈班同时提供氧化铝抛光液用于加工其他材料，如金属、晶体和陶瓷等，可以配合抛光布、沥青盘和金属盘使用，可以提供碱性氧化铝抛光液。

物理参数

| | 9222 |
|-------|-------------|
| pH | 12.0 - 13.5 |
| 固含量 | 20 |
| 氧化铝纯度 | 99+% |

目前提供

- ✓ 9222 适用于 C 向蓝宝石抛光
- ✓ 可提供粒度 1.2u, 0.75u, 0.5u, 0.35u,
- ✓ 可提供包装 1 gallon, 5 gallon, 50 gallon, 更大包装可商定

其他应用

- ✓ 对于碳化物、A 向和 R 向蓝宝石、硬质陶瓷和其他硬质材料，圣戈班提供各种抛光液如钻石、氧化硅、氧化铈、氧化锆等。


SAINT-GOBAIN
CERAMIC MATERIALS

注意：本产品的描述与数据均由资深的专家提供并且真实可靠，但这些资料不作为圣戈班承担法律责任的保证与依据，仅供参考，任何使用者都必须在遵循当地相关法律法规下使用。

Saint-Gobain Ceramics & Plastics, Inc.