

CX-519 增硬耐磨剂

产品技术指标

项 目	指 标
化学组成	有机改性聚硅氧烷
外观	无色澄清透明液体
粘度(25℃)	300cp±20cp
密度 (25℃, g/cm³)	0.9717±0.01
固含量 (150℃*30min)	≥98%
折光率	1.4000ND-1.4100ND
表面张力(25℃, mN/m)	16.61±1

推荐用量

对全量 0.3~1.0%。

加工指导

可在任何阶段加入，请搅拌均匀。使用前请测试相容性。

应用领域

溶剂型体系，无溶剂型体系。

特性和优点

CX-519 为有机改性聚硅氧烷，具有超滑手感的流平剂，可有效提高流平性，增加抗磨擦性，应用于溶剂型体系，无溶剂型体系。超滑手感，极有效提高涂层的表面性能，增进耐磨损性，改善流平和光泽，有效增加涂层硬度，可有效降低软刮伤防粘连性，阻止贝纳德旋涡形成，可改善消光剂和铝粉的定向，不会在重涂时降低层间附着力 。

贮存和运输

本品可按非危化品运输和贮存；远离火源，贮存在通风、阴凉、干燥的环境中；保质期 36 个月。

包装规格

25KG/胶桶，190KG/铁桶