

CX-518 有机硅手感剂

产品技术指标

项 目	指 标
化学组成	羚基改性聚二甲基硅氧烷
外观	微黄色澄清透明液体
粘度(25℃)	1875cp±400cp
密度 (25℃, g/cm³)	1.0428±0.01
固含量 (150℃*30min)	≥98%
折光率	1.4400ND-1.4500ND
表面张力(25℃, mN/m)	25.84±1

推荐用量

助剂用量（购入形式）基于总配方：0.1-0.5%

应用领域

推荐：溶剂型、无溶剂涂料、木器和家具涂料.环氧体系涂料、PU 涂料、橡胶漆

加工指导

在涂料生产任何阶段均可加入，无特殊要求

特性和优点

可与有机聚合物（如聚酯、聚氨酯、丙烯酸树脂、环氧树脂、密胺树脂等）反应，改善有机聚合物的混炼加工性、脱模性、光泽性、润滑性、耐热性、耐寒性、耐候性及抗水解性。具优异的流平效果、爽滑皮肤手感、保持涂层光亮、具有抗手印抗涂鸦效果。低表面张力。可溶于苯类、矿物油溶剂。

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