

产品概述

ST-A6005 是一种弱碱性水基防锈剂，可有效保护钢、铁等金属材料，抑制铁质材料零件生锈过程，有效延长金属零件防锈时间。经 ST-A6005 防锈处理后，只需要加热烘干或自然晾干即可有效防锈，在金属表面的也可有效保持金属零件的金属光泽。

技术指标

外观	密度 (25°C,g/cm ³)	PH (25°C)	水中溶解度
淡黄色透明低黏度液体	1.0~1.1	9~10	完全

使用方法

处理方法：浸泡、喷淋、擦涂。（浸泡处理时，把工件完全没入防锈剂的稀释液中，需要把工件置入距液面距离 10cm 以上）

使用温度：50°C（也可以根据需要进行调整，调整范围为 20~60°C）

使用浓度：浓度范围为 3~100%（wt%），典型使用浓度是 4%（wt%），以水作为稀释剂使用。

使用时间：1~3min，可按自身要求酌情调整。

备注：在进行防锈处理前，需确保零件表面洁净，无污物。否则防锈剂对零件的有效防锈时间会明显缩短。

性能特点

防锈性能优秀：水中溶解性好，可与水以任意比例调合，具有很好的防锈功能。

简便性：防锈剂气味低，可以浸泡、擦涂等操作方式，使用方便。气味底：淡淡溶剂味。

可燃性低：无闪点，不易燃，使用安全。

环保：不含有重金属盐、磷酸盐、亚硝酸盐等物质，可以完全生物降解，不需要特殊的废水处理装置。