



产品介绍

新一代水性锰催干剂。它可作为主催干剂，具有良好的快干性并且可以有效的增加漆膜实干后的硬度。它很好的解决了在水性体系中因长时间储藏而发生的水解“失干”问题，并且具有良好的可加入性。



特征数据

以下为典型数据，但不应被视为规格

外观	土黄色悬浮液
锰含量	8%
pH 值	7.5-8
溶剂	水



性能特点

- ☐ 可使体系快速表干
- ☐ 出色的耐水解性
- ☐ 无需研磨，与各类树脂体系具有良好的混溶性
- ☐ 可用于多种体系，如水性环氧酯、水性醇酸等气干氧化交联体系
- ☐ 建议用于色漆中
- ☐ 也可用于油墨体系和高固体份树脂体系中
- ☐ 极低的 VOC

使用方法及其添加量

使用前请将产品搅拌均匀后再加入。应该按照锰含量的 0.02-0.3%（相对于固体树脂）进行添加。确定其在成漆配方中合适的用量非常重要。如若添加量不足则会影响涂膜的干燥速度和硬度。但是，过量使用也会影响漆膜的外观，如橘皮或者失光。因此合适的添加量应该通过实际实验后进行确定。如果有特殊的干燥速度要求，可以与该系列的其他金属如钴、钙、镁、铈、钡、铈、铁、铝、锆、钒催干剂复合后再使用。

装及储藏

建议 40℃ 以下储藏使用。用完后请盖紧瓶盖以保持产品的活性和防止水分过度挥发。如果产品表层有分水为正常现象，并不影响产品性能。

使用安全及注意事项

建议佩戴好实验室安全防护后进行操作。如不慎飞溅到如眼睛或者衣服、皮肤，请及时用清水大量冲洗并马上就医。