

SRE-47110 分散剂

组成:

含酸性基团的共聚物溶液

主要物理参数:

有效成份	52±2%
外 观	淡黄色至深黄色透明液体
酸 值	45±5mgkoH/g
溶 剂	醋酸丁酯

特点与优点:

该助剂通过空间位阻使颜料解絮凝。由于解絮凝的颜料颗粒很小，从而可获得高光泽、增进颜色强度。此外，增加了透明度和遮盖力。该助剂可降低粘度，因而改善了流动性并可提高颜料添加量。用于无机颜料涂料的静电高速旋转涂装时，可显著降低雾影。

推荐应用:

推荐将该助剂用于溶剂型和无溶剂涂料，以及印刷油墨中，稳定无机颜料特别是二氧化钛。因为其阴离子特性，该助剂是酸催化体系的理想选择（如卷材涂料）。

推荐用量:

助剂用量（购入形式）基于颜料 无机颜料： 5-10% 二氧化钛： 2-5%
上述数据为经验用量，最佳用量需通过一系列试验确定。

加入方法和加工指导: 为了获得最佳性能，应先将助剂加入研磨料中，再加入颜料。

特别注意: 由于产品的酸值高，可能会催化烤漆体系的交联。应检查涂料体系贮存过程中的粘度上升。

包装: 25kg/200kg/桶

贮存和运输: 低温时可能发生浑浊或分层，使用前加热至 20° C 并充分混合，不会影响产品性能。远离热源、火源，避光保存。

以上资料仅供参考，不代表我司任何的法律保证性质，请预先试验其适用性。

电话: 020-32022002、32022333、32022999

传真: 020-32022008



广州市侗富贵化工原材料有限公司

www.3rrrx.com

www.3rrrx.cn