

无机颜料及填料水性分散润湿剂 TL-7660

产品概述

TL-7660 系列分散剂为高分子聚合物分散剂，适用于建筑涂料、内墙涂料、外墙涂料及无机颜料填料，具有良好的润湿性、分散性及储存稳定性，并且可以提升颜料的展色性。

/产品信息

典型物化数据：

此数据页给出的数据只是典型数值，并非产品的技术指标。

分散剂型号	外观	主要活性成分	固含	PH 值
TL-7660	无色至浅黄色液体	高分子聚合物	45%	5~7

应用信息

建筑涂料、内墙涂料、外墙涂料及无机颜料填料

特性和优点：

该助剂通过空间位阻及电荷的双重稳定作用而使颜料解絮凝。由于解絮凝的颜料粒径微小，因此能够获得高光泽，以及增进颜色强度。此外，透明颜料的透明度和不透明颜料的遮盖力也得到提高。由于粘度的降低，流动性能得到改善，并能提高颜料的含量。特别是针对钛白粉，其固含可以做到 70% 仍然粘度如水。

应用领域

工业涂料	●
皮革涂料	●
乳胶漆	●
塑料色母粒	●
水性油墨	○

●——特别推荐；○——推荐

该助剂也推荐用于生产稳定的通用的颜料浓缩浆

推荐用量

助剂用量（购入形式）基于颜料：

无机颜料：

2%——7%

上述数据为经验用量，最佳用量需通过一系列试验确定。

贮存和运输

在温度低于 0℃ 的状态下贮存或运输时，可能发生分层或浑浊。使用前加热至 20℃ 并搅拌。

加入方法和加工指导

研磨只可在水中和研磨树脂中进行，将助剂与水进行混合，然后须在助剂充分分散均匀之后方可加入颜料。

包装

一吨桶（其它规格需提前报备）