

SD-600P-F

聚羧酸超分散剂

产品性能

作为一款普适性能性的粉体聚羧酸超分散剂产品，SD-600P-F 可被推荐用于具有一般水泥胶凝配方体系中各种流动性砂浆配方中，尤其适用于后张法预应力混凝土涵洞所用的压浆剂。本产品具有如下特性：

- 高分散性，赋予砂浆产品优异的工作性能和流动性能，特别适合配制压浆剂（料）产品；
- 对水泥基材料的超强减水效果；
- 相较传统减水剂产品的低掺量；
- 对水泥基材料早期强度和最终强度有明显改善作用。

应用领域

SD-600P-F 是一款普适性能型粉体聚羧酸超分散剂，为白色至粉红色水溶性粉末，其具有非常优异的分散能力，能显著提高水泥基材料的流动性和铺推性，赋予材料极好的施工性和较高的机械强度。本产品特别推荐用于压浆剂（料）配方体系：其能配制出综合性价比高，且满足新版标准《公路桥涵施工技术规范》（JTG TF50-2011）要求的压浆剂（料）产品。

理化指标

性能	指标
外观	白色至粉红色粉末
活性成分 (%)	≥90
堆积密度 (kg/m ³)	300-600
pH 值(10% 水溶液)	7.0-9.0
含水率%	≤3

使用推荐

SD-600P-L 需与其他干粉材料一起混合均匀，其最小掺量为胶凝材料总量的 0.1-0.5%。实际掺量需根据不同的产品和应用进行调试测试确定。

包装与储存

包装：25kg 纸袋包装。

储存：在 5-35℃ 下阴凉干燥处存储，防止受潮。由于本产品具有热塑性，因此，在温度较高的环境下储存应避免受压，否则将有结块的危险。存放时间不宜超过12 个月。

安全信息

具体的安全信息请见产品安全数据卡。

本说明书仅供参考之用，不具任何保证性质，请预先试验其适用性。