

松香类引气剂混凝土引气剂

产品名称	松香类引气剂混凝土引气剂
公司名称	东莞市塘厦深海建筑材料厂
价格	9.50/公斤
规格参数	品牌:深海 型号:126A 包装:50千克/桶
公司地址	东莞市塘厦镇宏业北10路7号
联系电话	0769-87939807 13924345027

产品详情

一概述：

松香类引气剂是以天然非离子型茶皂素、阴离子表面活性树脂等多种引气功能性材料经改良而成。它具有降低溶液的表面张力，产生封闭独立的气泡，发泡倍数高，气泡数量多，气泡间距小，稳泡时间长，能明显改善塑性混凝土的工作性能和提高硬化混凝土的耐久性能的特点。

二：特点：

- 1、该产品含有激发剂，能充分将混凝土中胶凝材料激活，促进水化反应，提高粘结力，克服了混凝土中引入气泡而导致强度降低的缺陷。
- 2、该产品增加了保塑成份，在不降低外加剂性能的情况下，混凝土有良好的内聚保水功能，大幅度地减少泌水值。
- 3、该产品有良好的亲水、络合能力，能与软、硬水质相溶，不致出现钙、镁等离子还原的泛白、沉淀现象。
- 4、在外加剂复合上，有良好的适应性，能充分体现“协同效应”，复合效果优于单剂，减水、分散、润湿、助溶、降粘等性能均有不同程度的提高。

5、在水泥砂浆中，该产品同样能起到引入微沫、减水、增强、增塑、降粘、保水、减小沉降、节约水泥、防渗等功能。使用方便，易溶解，无需加热、加碱；对酸、碱、盐等溶液化学适应性强。该产品无毒、无腐蚀、不燃。

6、掺有引气剂新拌水泥浆、砂浆和混凝土里的气泡膜壁较厚，能保持良好的圆球状，拌合物粘聚性强、易泵送、易振捣密实。

7、在含气量相等的条件下，掺引气剂的减水率稍高，因此对混凝土抗压强度的不利影响较小；在水泥用量较少的低等级混凝土中作用，不影响其抗压强度。

8、掺引气剂拌合物的含气量稳定，因此在运输及等待浇筑进程基本上不存在由于含气量减小造成工作损失的现象（拌合物由于水泥——高效减水剂相容性不良、水化及因水分蒸发引起的工作度损失可有所改善，但不可避免。）

9、当拌合物里掺有粉煤灰时，其含气量及其稳定性受粉煤灰含碳量影响较小，因此剂量无需明显增大仍保持良好的使用效果。

10、掺引气剂混凝土的抗冻融性能与其他引气剂效果近似，但较为稳定。

三：使用方法：引气剂建议掺量为水泥的1/万左右（由于拌合物含气量影响因素众多，使用要求差异很大，请用户根据具体条件调整用量）。

四：包装与贮存：

本品为50kg塑料桶装，在25℃及以下密封储存，保质期为12个月。本品为非危险品，可按一般化工材料运输、贮存。