

高效混凝土减水剂

产品名称	高效混凝土减水剂
公司名称	山东莘县兄弟伟业化工科技有限公司
价格	25000.00/吨
规格参数	兄弟伟业:XDWY XD-:XD- 中国:北京
公司地址	莘县鸿图街桃源大酒店对面
联系电话	15910767088

产品详情

防冻剂（混凝土防冻剂、砂浆防冻剂、早强防冻剂）产品介绍：-15 ----25 执行标准：JC475-2004《混凝土防冻剂》混凝土防冻剂是结合冬施气温条件，商品混凝土泵送，抑制碱集料反应而设计研制的，它用高浓型高效减水剂作为减水组分，含碱量低，减水率高，可以加速混凝土负温条件下的凝结和硬化，强度增长明显并且不影响后期强度的发展，无氯盐避免了钢筋锈蚀，提高了混凝土的耐久性。本公司针对带有钢筋的混凝土和素混凝土分别研制了两种防冻剂，分别成为混凝土防冻剂和砂浆防冻剂。在主要介绍混凝土防冻剂，是属复合型防冻剂。它具有早强、防冻、引气、减水、全水溶、低掺量等特点，并可明显地改变混凝土的和易性、可泵性，且坍落度损失小。特别用于泵送混凝土及商品混凝土搅拌站冬季施工中使用，与其它混凝土防冻剂相比，不会发生碱—骨料反应，混凝土建筑物的耐久性增强，可降低混凝土冬季施工成本，经济效益显著。应用范围：各类工业、民用建筑用现浇或预制混凝土，高速公路、机场、隧道、桥梁等各种钢筋及预应力钢筋混凝土。技术特点：1

外观：浅灰色粉剂；含水量：3%；细度：0.315筛全部通过；水泥净浆流动度 150mm。2 混凝土防冻剂为复合产品，在提高早期强度的基础上能明显改善混凝土和易性，掺量为总胶量2~5%。使用时可通过调整掺量，即可适应 -5 ~ -20 的冬季施工要求。3 混凝土防冻剂为无氯防冻剂，不会产生钢筋锈蚀。4 采用了新型防冻组分，大幅度降低了碱含量，可避免混凝土碱集料的反应，使防冻剂本身在负温下存放不沉淀、不结晶。5 采用新型组分，不含氨成份，对环境无污染危害。6 掺入混凝土防冻剂的混凝土具有很好的耐久性：100次冻融强度损失率低于90%，90天收缩率比小于120%。备

注：我司针对冬季施工用的防冻剂，根据客户要求配置不同需求的防冻剂如下：1 液体混凝土防冻剂 2 砂浆防冻剂 3 素混凝土防冻剂 4

无盐防冻剂（粉、液）施工工艺：1、混凝土防冻剂可直接使用，其掺量为胶凝材料用量的2~5%。

2、商品混凝土使用前确定塌落度损失，保证混凝土的可泵性。

3、根据不同的温度变化适当调整掺量。包装与贮存：150kg/袋；2

宜在室内阴凉、干燥、通风处保存，可在零度以下环境中存放。