

纳米高效防水剂 天成牌

产品名称	纳米高效防水剂 天成牌
公司名称	北京海宏天成交通科技发展有限公司
价格	20000.00/吨
规格参数	型号:tc-505 品牌:天成牌
公司地址	北京市海淀区清河嘉园东区甲1号楼1028
联系电话	13801000162

产品详情

型号 tc-505 品牌 天成牌

纳米渗透型防水剂

一、“天成牌”纳米渗透型防水剂简介

“天成牌”纳米渗透型防水剂是一种以有机硅为主要原料的渗透型防水剂，它是应用先进的纳米技术，通过添加表面活性剂、渗透剂和纳米活化剂等助剂，经水解后与无机硅氟化处理而成。它具有良好呼吸界面，是一种纳米类新型防水剂。它具有较强的渗透能力，一经喷洒，迅速渗入基体内10-20mm，并迅速与离子钙发生反应，形成憎水有机物质。它具有：

- 1、堵塞微小缝隙和毛细孔洞，使混凝土一定厚度的表面具备长期的防水效果；
- 2、阻止以水为载体的酸、碱、盐、硫化物等介质对混凝土和内部钢筋的侵蚀；
- 3、提高混凝土抗风化、抗冻融、减缓碱骨料反应的能力，且有永久性防护能力；
- 4、可延缓混凝土桥梁、建筑工程

同传统的桥面防水材料相比它的优点在于：

防水剂能渗透到混凝土内部10-20mm，同混凝土表面形成一体，且属无机材料，具有长期防水寿命；

适应范围广，能施工到桥梁的各个部位和节点；着，保持桥梁整体美观效果；

对表面状况无特别要求、适应于各种几何体形状；

它无毒、无味、不挥发、不燃烧，微呈淡黄或无色液体，属环保型防水材料。