

xypex防水涂料

产品名称	xypex防水涂料
公司名称	广州凯胜建筑材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市天河区天河北路620号2701房（仅限办公用途）
联系电话	86-02087501196 13609049145

产品详情

xypex防水涂料介绍 xypex在华南区和华东区的代理是广州凯胜建筑材料有限公司，赛柏斯是世界第一品牌的防水涂料，赛柏斯是加拿大xypex化学公司的专有技术生产的产品。

xypex产品是用加拿大xypex化学公司的专有技术生产的产品，它是有波特兰水泥、硅砂和多种特殊的活性化学物质组成的灰色粉末状无机材料。其工作原理是xypex赛柏斯特有的活性化学物质利用水泥混凝土本身固有的化学特性及多孔性，以水做载体，借助渗透作用，在混凝土微孔及毛细管中传输、充盈，催化混凝土内的微粒和未完全水化的成份再次发生水化作用，而形成不溶性的枝蔓状结晶并与混凝土结合成为整体，从而使任何方向来的水及其他液体被堵塞，达到永久性的防水、防潮和保护钢筋、增强混凝土结构强度的效果。xypex赛柏斯的主要特点: ●xypex能长期耐受强水压。 ●xypex其渗透结晶深度是超凡的。时间越长，结晶增长的越深。日本土木学会进行的赛柏斯防水试验，试件放置12个月后，测得其深度达300mm。 ●xypex对于混凝土结构出现的裂缝遇水后有自我修复的能力，如果混凝土产生0.4mm以下的裂缝，遇到水又可以二次、三次等多次产生结晶，封堵裂缝，故其防水作用是永久的。

- xypex属无机物，不老化，与混凝土同寿命。
- xypex施工完养护期后不怕穿刺及磕碰，而且赛柏斯膨胀系数与混凝土基本一致。
- xypex抗各种化学物质的侵蚀，抗酸碱长期接触pH可达3～11。
- xypex抗氧化、抗碳化、抗氯离子的危害，还抗辐射。 ●xypex可抑制碱骨料反应（AAR）。
- xypex可耐高低温，抗冻融循环可达350次以上。 ●xypex能有效提高混凝土强度达20%以上。
- xypex可保护钢筋及金属埋件。 ●xypex无毒、无公害，可用于饮用水。 ●xypex可用在迎水面，也可用在背水面；赛柏斯应用领域广泛；可在潮湿面上施工，也可和混凝土浇筑同步，故可缩短工期；赛柏斯涂层表面可以接受别的涂层；施工方法简便，混凝土基面上勿须用界面剂、不需找平层、施工后赛柏斯涂层也勿须保护层，故省工、省料。