

低价供应抗裂纤维（白色）

产品名称	低价供应抗裂纤维（白色）
公司名称	深圳市恒悦达建筑材料有限公司
价格	12.00/公斤
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区平地街道年丰村恒悦达
联系电话	0755-83827089

产品详情

“抗裂王（KLV-002）聚丙烯纤维”是深圳市恒悦达建筑材料有限公司自行研发、生产的砂浆、混凝土专用纤维，又被称为抗裂纤维或工程纤维，是一种以聚丙烯为主要原料，以独特的生产工艺制造而成的高强单丝纤维，加入混凝土或砂浆中可有效的控制混凝土和砂浆的塑性收缩、干缩、温度变化等因素引起的微裂缝隙，防止和抑制裂缝的形成及发展，大大改善混凝土的防裂抗渗功能，抗冲击及抗震能力，产品可显著改善砂浆、混凝土的脆性，加强砂浆、混凝土材料介质的连续性和均匀性，能够有效的减少砂浆、混凝土的防水防渗工程及工业、民用建筑（墙体、地坪、水池、地下室等），水利工程（河道、水坝、码头护岸等），以及道路、桥梁等工程（路面、桥面、机场道面等）以及各类混凝土制品。

聚丙烯纤维物理参数

材质	聚丙烯纤维	比重	0.91kg/m ³
外观	白色单丝	熔点	160-175

燃点	590	耐酸碱性	极强
抗拉强度	633 MP a	断裂伸长率	26.50%
导电性	极低	安全性	无色无味无毒
吸水性	无	纤维直径	30-40um
规格	3-19mm (可订制)	含湿量	< 0.2

抗裂王聚丙烯纤维的应用领域

- .混凝土刚性自防水结构、地下室底板、侧墙、顶板及屋面楼板、水池等；
- .水泥砂浆、干粉砂浆、保温砂浆、抗裂砂浆、内外墙抹灰砂浆、腻子粉等；
- .抗裂、抗冲击、抗磨损、抗震等要求的场合； .桥面、桥墩、港口码头、水利工程等。

抗裂王聚丙烯纤维的施工工艺

混凝土、砂浆抗裂防渗掺量为0.91 kg/m³，“抗裂王（KLV-002）聚丙烯纤维”通常规格为19mm（具体按设计图纸要求使用），对搅拌设备及施工工艺没有特别要求，施工时，可根据配合比直接将抗裂王聚丙烯纤维投入搅拌机中，只要适当延长搅拌时间，使抗裂王聚丙烯纤维在砂浆、混凝土中充分分散均匀即可（掺量根据设计图纸要求和施工要求可具体增加）。

本产品不可取代结构性加强材料，也不可减少主体尺寸，不能单独解决沉降，大体积混凝土水热化和强大外冲力的场合，不能因为纤维的使用而降低施工质量要求，应按国家技术规范进行施工和养护。

包装说明及存放要求

每大袋20kg，内含20小袋，每小袋1kg。放置于干燥，阴凉处。

<http://www.hengyueda.com>