

混泥土水泥毯 新式混泥土水泥毯 水沟水利水电工程用水泥毯

产品名称	混泥土水泥毯 新式混泥土水泥毯 水沟水利水电工程用水泥毯
公司名称	德州众汇土工材料有限公司
价格	27.00/平方米
规格参数	型号:GW-10 规格:可定制 用途:固土防护
公司地址	山东省 德州市
联系电话	13310602102 13181366065

产品详情

一、水泥毯。

它是一种浸泡在水泥中的柔软布，遇水会发生水合反应，硬化成一层非常薄的防水防火耐用混凝土层。

水泥毯采用聚乙烯和聚丙烯长丝制成的三维纤维复合结构(3Dfibrematrix)，含有特殊配方的干混凝土混合料(Dryconcremix)。铝酸钙水泥的主要化学成分是 Al_2O_3 、 CaO 、 SiO_2 和 Fe_2O_3 。帆布底面覆盖聚氯乙烯(PVC)底衬，保证混凝土帆布完全防水。现场施工时，现场不需要任何混凝土搅拌设备，只需简单地在混凝土帆布上浇水或将混凝土帆布浸泡在水中就可以发生水合反应。固化后，纤维可以增强混凝土，防止开裂。目前水泥毯厚度为10mm。

二、水泥毯的主要特点：

1)使用方便。

水泥毯可以分散成大卷。也可以分卷提供，方便人工装卸和运输，无需大型起重机械。混凝土按科学比例配制，无需现场配制，不会出现过度水合问题。水泥毯可以在水下或海水中凝固成型。

2)快速凝固成型。

一旦浇水发生水合反应，水泥毯的大小和形状仍然可以在2小时内加工，24小时内可以硬化到80%的强度。根据用户的特殊要求，还可以采用特殊配方快速凝固或延迟凝固。

3)环境友好。

水泥毯是一种低质量、低碳的技术。在许多用途中，使用的材料比普通混凝土少95%。碱含量有限，冲刷率很低，对当地生态影响不大。