

300g防汛土工布 断裂强度9.5KN

产品名称	300g防汛土工布 断裂强度9.5KN
公司名称	德州润泽土工材料有限公司
价格	2.40/平方米
规格参数	功能:反滤, 加筋, 隔离, 透水 用途:堤坝, 河道, 水渠 使用方法:人工铺设、搭接、固定
公司地址	山东省德州市陵县东关开发区8号
联系电话	0534-8823019 15953441355

产品详情

300g防汛土工布, 具有出色的断裂强度9.5KN, 可有效应对防洪抗洪的各种场景。本土工布结实耐用, 是堤坝、河道和水渠等地防洪工程的选择。

功能

300g防汛土工布具备多种功能, 包括反滤、加筋、隔离和透水。

- 反滤功能土工布能够有效防止土壤颗粒的流失, 保持土壤的稳定性, 防止水流穿透和冲刷土壤。
- 加筋功能土工布的高强度纤维可以有效增强土体的抗拉强度和抗剪强度, 提高土壤的稳定性和承载能力。
- 隔离功能土工布能够将两种不同颗粒大小或颗粒类型的土壤隔离开, 防止混合和杂质的渗透, 保持土体的稳定性。
- 透水功能土工布具有良好的透水性能, 能够有效排水, 防止水涝和积水。

用途

300g防汛土工布广泛应用于堤坝、河道和水渠等场合, 为防洪和抗洪工程提供可靠的保障。

- 堤坝土工布能够加固堤岸, 增加抗滑和抗冲刷能力, 保持堤坝的稳定性, 有效防止土壤流失。
- 河道土工布可用于河道的加固和修复, 防止水流穿透, 有效提高护岸的稳定性和耐久性。
- 水渠土工布可以应用于水渠的衬砌和修复, 提高水渠的抗冲刷能力, 防止水流穿透, 延长水渠的使用寿命。

使用方法

300g防汛土工布的使用方法主要包括人工铺设、搭接和固定。

1. 人工铺设 将土工布铺设在需要加固的地方，确保完全覆盖，并保证土工布与地面的紧密接触。
2. 搭接 两块土工布之间进行搭接，确保搭接处的重叠宽度符合要求，以保证土工布的整体性能。
3. 固定 使用固定器材将土工布固定在地面上，确保土工布的稳定性和牢固性。

知识

在进行土工布铺设和使用时，需要注意以下几点

1. 土工布铺设前，要对施工现场进行充分的调查和勘测，并根据实际情况选择合适的土工布型号和规格。
2. 在进行土工布的铺设和搭接时，要确保施工现场干燥，地面平坦，无明显的凹凸不平。
3. 在固定土工布时，要使用适当的固定器材，确保土工布的稳定性和牢固性，以防止土工布的褶皱和松弛。

问答

1. 问300g防汛土工布能够耐受多大的水压

答300g防汛土工布能够耐受一定的水压，其具体耐压能力取决于土工布的厚度和断裂强度。

2. 问如何选择合适的土工布型号和规格

答选择合适的土工布型号和规格需要根据实际施工环境和需求进行评估，包括土壤类型、土工布的功能要求、预计荷载等因素。

3. 问300g防汛土工布的使用寿命是多久

答300g防汛土工布的使用寿命取决于多种因素，包括环境条件、使用状态和施工质量等。一般情况下，合理使用和维护的土工布可以使用多年。

总结

300g防汛土工布是断裂强度9.5KN的土工材料。它功能多样，包括反滤、加筋、隔离和透水，适用于堤坝、河道和水渠等场合。使用该土工布可以有效提高工程的稳定性和耐久性，为防洪抗洪工程提供保障。在使用过程中，需要注意施工环境和材料的选择，以及土工布的铺设和固定方式。通过正确的使用和维护，300g防汛土工布能够长期保持良好的性能。