

加强型蓄排水板 蓄排水板 2公分蓄排水板 车库顶蓄排水板

产品名称	加强型蓄排水板 蓄排水板 2公分蓄排水板 车库顶蓄排水板
公司名称	山东阔展工程材料有限公司
价格	5.00/平方米
规格参数	品牌:阔展 型号:齐全 订货电话:13562885885
公司地址	山东省泰安市泰山区省庄工业园南河西村
联系电话	13562885885

产品详情

加强型蓄排水板 蓄排水板 2公分蓄排水板 车库顶蓄排水板

聚乙烯排水板 排水板应用于屋面工程时可直接平铺于防水层之上，代替传统屋面中防水层之上7cm厚的钢筋混凝土刚性保护层，从而使保护层由原来的刚性变为柔性，使施工更加简便、快捷，而且从根本上减少了刚性保护层施工过程中对已完成的防水层的破坏，从整个工程角度来看，排水板施工速度快无需养护回填土随后跟进，大大缩短了工期，节省人力、财力、物力。

2.替代排水层：(HDPE)排水保护板替代传统做法中15cm-20cm厚的陶砾/卵石排水层，从而减少顶板荷载、降低工程造价，介于建筑空间。

3.(HDPE)本身性质：(HDPE)排水保护板自身成份是高密度聚乙烯(HDPE)，高密度聚乙烯本身耐植物根系穿刺，所以在种植顶板上应用聚乙烯排水板可以防止种植植物的根系对防水层、结构顶板的破坏，从而从根本上防止屋顶渗漏；b.高密度聚乙烯产品性能稳定，其本身降解年限为300年，完全可以做到与构筑物同寿命；c.高密度聚乙烯耐化学腐蚀，自然环境和一般工业环境中的酸、碱、盐不能对其造成腐蚀损坏。

4.施工简便快捷：(HDPE)排水板只需在验收后的防水层上平铺焊接(扣接)即可。

5.同类产品比较：HDPE排水板韧性好，抗拉强度高，这是聚苯乙烯、聚丙烯无法做到的，其本身抗拉抗压强度，能保证空隙夹层不变形，从而达到良好的排水效果。加强型蓄排水板 蓄排水板 2公分蓄排水板 车库顶蓄排水板

排水板的构造《山东阔展工程材料有限公司》

圆锥突台(或中空圆柱形多孔)的塑胶底板，由高密度聚乙烯(HDPE)制成。圆锥突台(或中空圆柱

多孔)的顶面胶接一滤层土工布,以阻止泥土微粒通过,从而避免通道阻塞,使孔道排水顺畅。

排水板的优点:

传统的排水方式使用砖石瓦块作为导滤层,使用较多的鹅卵石或碎石作为滤水层,将水排到指定地点。而现在用排水板取代鹅卵石滤水层来排水则省时、省力又节能、节省投资、以及降低建筑物的荷载。

排水板的功能:

良好的排水系统对土建的施工周期及构筑物的正常使用和寿命具有重要的作用。HW排水板的排水板与多孔渗水管组成一个有效的疏排水系统,圆柱形的多空排水板与土工布也组成一个排水系统,从而形成一个具有渗水、贮水和排水功能的系统。

排水板的应用:

园林工程:车库顶板绿化、屋顶花园、足球场、高尔夫球场、浴场工程

市政工程:道路路基、地铁隧道

建筑工程:建筑物基础上层或下层、地下室内外墙体、屋面防渗和隔热层等

交通工程:公路、铁路路基、堤坝和护坡层加强型蓄排水板 蓄排水板 2公分蓄排水板 车库顶蓄排水板

T-H20排水板是用聚乙烯(HDPE)原料注塑而成,抗压强度高,不容易产生变形。是集排水、蓄水功能于一体的新型排水材料,并具有质轻、耐高负荷、排水、蓄水、隔热、运输方便、易施工等优点。用途:广泛应用于屋顶绿化、地下车库顶板绿化、高尔夫球场、草坪球场排水,并可大量蓄水于支柱内。每块之间可以相互扣接,在铺好的排水板上铺上一层土工布,从而形成一个组合排水板。{排水板厂家欢迎您}

产品介绍:蓄排水板是用PE注塑而成,是集排水、蓄水功能于一体的新型土工材料,同时具备了蓄水、排水、透气、保湿、隔热、防止植物根茎破坏混凝土结构等多种功能。结合土工布一起使用,可以避免细微颗粒堵塞蓄水槽和排水通道,保持排水畅通和空气流通,被广泛应用于园林绿化工程中。

产品特点:传统的排水方式使用砖石瓦块作为导滤层,使用较多的鹅卵石或碎石作为滤水层,将水排到指定地点。而现在用排水板取代鹅卵石滤水层来排水则省时、省力又节能、节省投资、以及降低建筑物的荷载

应用范围:屋顶绿化、城市广场、高尔夫球场、运动场、公共建筑绿化、园区内道路绿化。

塑料排水板别名排水板,有圆型、加筋型等多种形状。中间是挤出成型的塑料加筋型排水板,是排水板的骨架和通道,其断面呈并联十字,排水板之间缝隙作滤层,排水板起支撑作用并将滤层渗进来的水向上排出,是淤泥、淤质土、冲填土等饱和粘性土及杂填土运用排水固结法进行排水处理的良好垂直通道,大大缩短排水时间。塑料排水板的滤水性较好,而且排水畅通,保证了排水效果。塑料排水板有防止树根穿刺作用,保护防水层起到了决定性作用。

加强型蓄排水板 蓄排水板 2公分蓄排水板 车库顶蓄排水板

另外，塑料排水板材料有良好的强度和延展性，能适合地基变形能力而不影响排水性能。它的排水板断面尺寸也较小，因此吗，在施工过程中，施打排水板时对车库扰动小。并且，可在车库顶板上进行施工。有施工快、工期短的优越性。

随着人们生活水平的不断提高，汽车私有化的程度不断扩大，越来越多的车道车位挤占了我们的生活空间，在倡导重视生存环境、提高宜居生活意识的要求下，住宅区实行人车分流，在建筑地下室以及地下车库上进行地面绿化，种植小型植物以保证绿化覆盖率，这已经是现代城市住宅的必由之路

排水板的价值所在： 卵石排水层的排水效果不太好； 荷载重； 防水层上须做保护层后方可铺设卵石； 施工比较麻烦； 施工周期长。

蓄排水板作用： 排水贮水板既可排水，还可贮水，而且效果很好； 荷载轻； 防植物根系穿刺； 取消保护层，可直接铺设排水贮水板，减轻水对防水层的压力； 减轻水对防水层的压力； 施工非常简便； 施工周期很短。

阔展工程材料是山东著名的蓄排水板、塑料排水板厂家将为你提供优质的产品和优质的服务！欢迎来厂参观！免费取样！！！！加强型蓄排水板 蓄排水板 2公分蓄排水板 车库顶蓄排水板

效。然而作为复合土工材料的塑料排水板的质量将直接影响到地基加固效果，目前，塑料排水板的生产厂家较多，产品规格各异，如何评价排水板的质量尚无一个统一的标准，这对于使用单位来说，是个急待解决的问题。在以往地基处理工程中，排水板的外层土工膜孔径过小，理论上认为孔径较小可以有效的防止土体流失，但实际效果不好，含细小土颗粒的水通过孔径后，会使一部分颗粒堵塞孔径，造成淤堵现象，阻碍水体渗透。最终发生土体隆起等一系列负面现象。？

本文针对这一负面现象，通过阅读大量资料，自行设计实验仪器，进行一系列规律性实验，来验证大孔径排水板外包滤膜在地基处理中的排水效果要比较小孔径滤膜更好，并通过对比实验得出大小不同型号排水板的有效孔径，和淤堵前后的渗透系数K的变化。在不同土质条件下，进行固结试验，也得出较大孔径滤膜有利于高粘粒含量，高含水率的超软粘性土固