

ООО «Полар Инвест» ИНН 7806104671
188640, Ленинградская область,
Всеволожский р-н, г. Всеволожск,
Южное шоссе, д.148 офис 301
т/ф.: (812)327-65-01

ПАМЯТКА ПОТРЕБИТЕЛЮ

Подпорный камень ПК. Особенности и основные характеристики

Для улучшения ландшафтного дизайна и удобства эксплуатации участка с перепадами высот используются подпорные камни (ПК).

Основные функции, которые выполняют подпорные камни:

- Искусственное формирование хорошо укрепленной горизонтальной плоскости.
- Предотвращение обрушений почвы: стенки из подпорных камней выдерживают значительное давление грунта и предотвращают его сползания по склону и вымывания плодородного слоя с поверхности участка.
- Деление домовладения на участки.
- Украшение территории.

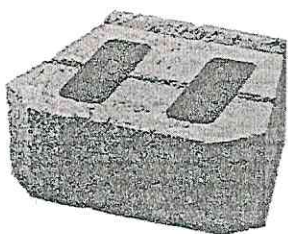


Рис. 1 Общий вид подпорного камня

Подпорный камень изготавливается из высокопрочного бетона методом полусухого вибропрессования на современном высокопроизводительном технологическом оборудовании.

Преимущества подпорных камней ООО «Полар Инвест»:

- Прочность.
- Простота и скорость укладки.
- Возможность создать подпорную стену любой формы.
- Приятный внешний вид – имитация натурального камня. Изделия по внешнему виду напоминают куски натурального материала.
- Широкая цветовая палитра – возможность уникального дизайна и подбора цвета.
- Экологичность.

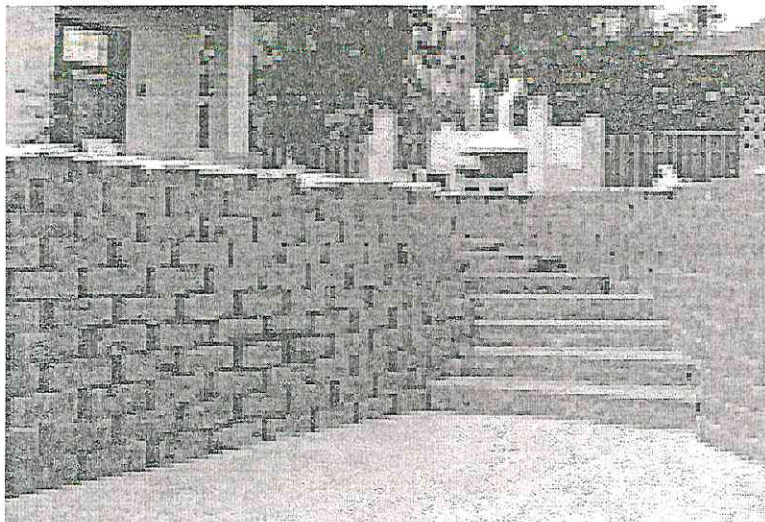


Рис.2 Подпорная стена с использованием подпорного камня ПК

Особенности подпорных камней ООО «Полар Инвест»

Для снижения массы, подпорные камни изготавливаются с несквозными пустотами, имеющими горизонтальную диафрагму.

Горизонтальная диафрагма на камне ПК используется в проектных решениях, где возведении подпорной стены предполагает растворную кладку.

Существуют проектные решения, где кладка предусматривает вертикальное армирование. В этом случае при возведении подпорной стены горизонтальные диафрагмы разрушаются, армируются и бетонируются.

При отгрузке подпорного камня потребителю допускается частичное повреждение – нарушение целостности диафрагмы, что не снижает физико-механические характеристики изделий: прочность и морозостойкость и не может являться причиной отбраковки изделий.

Помощник руководителя по качеству продукции _____ Иванова Н.Д.

Главный технолог ООО «Полар Инвест» _____ Кудинов Д.С.

Ленинградская область
Всеволожский район
г. Всеволожск
Южное шоссе, дом 148, офис 301
ООО «Полар Инвест»
Испытательная Лаборатория
т/ф 327-65-00