



FullService
GREEN SOLUTIONS

*Системы, продукты,
«ноу-хау» для улучшения
состояния окружающей среды*



POROUS PAVE

**ЭКОЛОГИЧНАЯ ПОЛИМЕРНАЯ СВЯЗКА ДЛЯ
ДРЕНАЖНОГО ЛАНДШАФТНОГО ПОКРЫТИЯ**



POROUS PAVE

ЭКОЛОГИЧНАЯ ПОЛИМЕРНАЯ СВЯЗКА ДЛЯ ДРЕНАЖНОГО ЛАНДШАФТНОГО ПОКРЫТИЯ



Обладают дренирующей способностью. Экологичные. Эстетичные.

Это лишь три характеристики ландшафтных покрытий, которых удастся добиться при помощи нашего продукта «Porous Pave».

«Porous Pave» — это экологичный связующий материал на основе поли-

мерной смолы с большим потенциалом, используемый при реализации функциональных дренирующих и эстетичных покрытий, придающих еще большую ценность среде, в которой они выполняются. «Porous Pave» может смешиваться с гравием различной величины (4–8 мм) и различного цвета, позволяя таким образом создавать покрытия, наиболее подходящие к конкретной обстановке.

Инертные материалы, смешиваемые с «Porous Pave», подвергаются тщательному отбору, чтобы обеспечить должную механическую прочность

и надлежащие гидромеханические качества покрытия, исходя из целевого назначения. Они могут применяться непосредственно на должным образом подготовленном грунте или уже поверх существующего покрытия.

«Porous Pave» была разработана для создания ландшафтных покрытий, таких как пешеходные дорожки и дворы, бульвары и тропинки, ведущие к жилым домам и виллам, торговым центрам, дорожки для проезда машин для гольфа, мощения патио, террас, бортов бассейнов и клумб.

ПРЕИМУЩЕСТВА «POROUS PAVE»

- ✓ Абсолютно экологичная, огнеупорная и нетоксичная, поэтому дождевая вода, которая проходит через мелкий природный гравий, смешанный с «Porous Pave», не требует дополнительной очистки.
- ✓ Не меняет природную дренирующую способность инертных материалов и, действительно, благодаря своей пористости пропускает воду через поверхность, позволяя избежать ее повреждения.
- ✓ Не требует применения цемента, фибры или сварной сетки.
- ✓ Позволяет создать покрытие толщиной лишь 3–5 см.
- ✓ Сохраняет природный цвет инертного материала.

- ✓ Отражает солнечные лучи, не перегревается и не накаляется.
- ✓ Благодаря своей пористости не покрывается льдом, а значит не приводит к образованию скользких поверхностей.
- ✓ Работает как уже с колотым гравием, так и с цельными круглыми камнями.
- ✓ Легкое и быстрое применение — смешивание с инертными материалами, укладка и трамбование.
- ✓ МИНИМАЛЬНЫЙ УХОД: не нуждается в особом уходе, а для мытья достаточно воды под давлением без моющих средств.







Подстилающий слой для «POROUS PAVE»

Подстилающий слой ❶ обычно состоит из молотого гравия с хорошими строительными качествами размером 9–25 мм, содержащего менее 5 % мелкой фракции, толщиной около 150 мм.

Утрамбование подстилающего слоя оптимально, когда калифорнийское число равняется как минимум 85 % либо максимальная плотность составляет не менее 95 % (модифицированный прибор Проктора).

Над подстилающим слоем должен располагаться связующий слой ❷ толщиной около 35 мм, состоящий из мытого молотого гравия размером 6–9 мм.

Грунт под «Porous Pave» должен обладать дренажной способностью для свободного оттока воды.



ИСХОДНАЯ СИТУАЦИЯ



ФАЗА 1 > СМЕШИВАНИЕ ГРАВИЯ И «POROUS PAVE»



ФАЗА 2 > УКЛАДКА



КОНЕЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

ДЕТАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



ФАЗА 2 > ТРАМБОВАНИЕ

