



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21), (22) Заявка: 2007131740/06, 21.08.2007

(30) Конвенционный приоритет:
22.08.2006 US 11/507,744

(43) Дата публикации заявки: 27.02.2009 Бюл. № 6

Адрес для переписки:
129010, Москва, ул. Б.Спасская, 25, стр.3,
ООО "Юридическая фирма Городисский и
Партнеры", пат.пов. А.В.Миць

(71) Заявитель(и):
БиЭйчЭй ГРУП, ИНК. (US)(72) Автор(ы):
КИНГ Клэр Р. (US),
БАНСАЛ Вишал (US)

(54) СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ ДЛЯ ВРЕМЕННОГО УБЕЖИЩА

(57) Формула изобретения

1. Система вентиляции для временного убежища (2), содержащая:
одно или более вентиляционных отверстий (8), расположенных на наружной оболочке временного убежища (2);
в котором каждое из вентиляционных отверстий (8) содержит мембрану (16), которая пропускает влажный пар и является стойкой к проникновению жидкости.
2. Система по п.1, в которой мембрана (16) обеспечивает скорость пропускания влажного пара, по меньшей мере, 4000 г/м²/день.
3. Система по п.1, в которой одно или более вентиляционных отверстий (8) содержат ламинированный материал, который содержит мембрану (16) и основной материал 14.
4. Система по п.3, в которой основной материал (14) содержит тканый, нетканый или трикотажный материал.
5. Система по п.1, в которой мембрана (16) является воздухопроницаемой и стойкой к пропусканию жидкости.
6. Система по п.1, в которой, по меньшей мере, одно из вентиляционных отверстий (8) расположено в верхней части стороны временного убежища (2).
7. Система по п.1, в которой мембрана (16) является олеофобной.
8. Система по п.1, в которой мембрана (16) содержит расширенный политетрафторэтилен.
9. Система по п.1, в которой одно или более вентиляционных отверстий 8 выполнено на временном убежище (2) при помощи водонепроницаемой застежки-молнии.
10. Система по п.1, в которой одно или более вентиляционных отверстий 8 имеют размер площади вентиляционной поверхности, приблизительно, 4 м² на наружной оболочке временного убежища (2) для внутреннего объема 20 м³ временного убежища (2).

R U 2 0 0 7 1 3 1 7 4 0 A

R U 2 0 0 7 1 3 1 7 4 0 A