



РАБОЧАЯ АРИСТОКРАТИЯ

Сегодня, когда мы слышим выражение «премиум-класс», у нас справедливо возникают ассоциации с чем-то элитным и высококлассным: автомобиль премиум класса, жилье премиум уровня. Однако мало кто знает, что слово «премиум» также имеет значения: «награда», «премия», «вознаграждение».

Вероятно поэтому производители чего бы то ни было маркируют свою продукцию словосочетанием «премиум-класс». И это не рекламная уловка — потребители продукции, профессионалы по достоинству готовы оценить дополнительные возможности даже привычных материалов, ведь они позволяют кардинально сократить затраты труда и времени, дают возможность добиться впечатляющего результата при меньших усилиях.

Отечественные мастера помнят, как в начале беспокойных и нестабильных 90-х на российском рынке появился уникальный для нашей страны продукт: первая монтажная пена — MAKROFLEX.

Сегодня компания Henkel представляет новый, усовершенствованный продукт премиум класса, созданный для профессионалов высочайшего уровня.

Одна из таких новинок — MAKROFLEX PREMIUM. Эта монтажная пена имеет увеличенный на 10% выход продукта и, как следствие, обладает большей производительностью. MAKROFLEX PREMIUM полностью оправдывает свое название, поскольку по характеристикам заметно опережает аналоги, его новая уникальная формула обеспечивает еще более хорошую адгезию и удобство работы. А вариант MAKROFLEX PREMIUM MEGA вовсе превосходит стандартные аналоги в полтора раза, а именно — на 40%! Это значит, что при прочих равных условиях из стандартной упаковки можно получить до 70 л готового состава!

Как и предшественники, монтажная пена MAKROFLEX PREMIUM представляет собой однокомпонентный пенополиурета-

новый герметик в аэрозольной упаковке. Она специально предназначена для установки современных оконных систем и дверей, сложных отделочных и кровельных работ — словом, для любого строительного труда, требующего высочайшего качества и квалификации мастера.

Новая монтажная пена MAKROFLEX PREMIUM отвечает самым строгим профессиональным требованиям. Например, вторичное расширение (увеличение пены в объеме непосредственно после использования) у новых продуктов серии MAKROFLEX PREMIUM не превышает 30% (стандартные пены дают до 150%). Это очень показательно! Ведь если вторичное расширение велико, процесс сложно контролировать, увеличивается расход материала.

Важно отметить и давление при расширении. Высокая степень этого показателя, в конечном счете, может привести к нежелательным последствиям: деформациям оконных конструкций. Например, при монтаже дверной коробки с обычной, стандартной пеной приходится ставить распорки, что добавляет неудобств в работе. Теперь эту операцию можно упростить, ведь давление при расширении для MAKROFLEX PREMIUM составляет всего 30 Н/дм² и позволяет работать быстро и удобно, больше не беспокоясь о подобных проблемах. Для сравнения: до недавнего времени эта величина была в несколько раз больше.

Надо сказать, что специалисты Henkel MAKROFLEX позаботились и о сохранности инструментов. Строители-профессионалы хорошо знают, как важно следить за пистолетом для монтажных пен, очищать его от высыхающей пены после использования. Теперь эта проблема снята: в рамках но-





вой серии предлагается уникальный состав MAKROFLEX CLEANER PREMIUM. Это высокоэффектив-

ное растворяющее вещество, специально разработанное для легкого удаления незатвердевшего состава с загрязненных поверхностей и очистки инструмента для нанесения пены. Оно обладает повышенной очищающей способностью даже в сравнении с эффективными аналогами. Благодаря удобному устройству баллона пользоваться MAKROFLEX CLEANER PREMIUM очень просто— достаточно нажать на специальный клапан или накрутить баллон на пистолет для его внутренней чистки.

Как и полагается премиальным продуктам, оформление нового ряда MAKROFLEX PREMIUM также отличается от привычной серии. Новая этикетка содержит дополнительную информацию в виде информативных пиктограмм. Это

позволит сразу выделить новую пену среди себе подобных.

«Премиальный класс» сегодня— вовсе не рекламная уловка. Настоящие мастера своего дела, истинная рабочая аристократия, чья работа всегда в цене— вот для кого разрабатывают инновационные продукты ведущие производители мира. Ведь именно оптимальное соотношение качества и цены позволяет добиться первоклассного результата, достойного «особого вознаграждения». Это целиком относится и к новым высокотехнологичным монтажным пенам от Henkel MAKROFLEX— MAKROFLEX PREMIUM, MAKROFLEX PREMIUM MEGA и очищающей жидкости MAKROFLEX CLEANER PREMIUM.

www.makroflex.com

ТРЕТЬЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ТЕПЛОГАЗОСНАБЖЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ»

Конференция посвящается 150-летию со дня рождения основоположника специальности ТГВ профессора В.М. Чаплина

Организаторы конференции:

Московский государственный строительный университет (МГСУ)

Ассоциация инженеров по отоплению, вентиляции, кондиционированию воздуха, теплоснабжению и строительной теплофизике (НП АВОК)

Российское научно-техническое общество строителей (РНТОС)

Дата проведения: 11-13 ноября 2009 г. (ориентировочная)

Тематическая направленность конференции: теоретические аспекты и перспективные направления научных исследований в области теплогазоснабжения и вентиляции и результаты их практического применения в современных условиях

К участию в конференции приглашаются преподаватели, студенты, аспиранты и докторанты и сотрудники вузов и научно-исследовательских, проектных и производственных организаций, специалисты заинтересованных фирм и компаний РФ, стран СНГ и дальнего зарубежья.

Тематика пленарных заседаний: строительная теплофизика, энергосбережение и энергоэффективность, отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, теплоснабжение, котельные установки, газоснабжение.

К началу конференции планируется издание **сборника докладов**. К публикации принимаются доклады только научно-технического характера, которые публикуются в сборнике бесплатно.

В рамках конференции предполагается проведение открытого **конкурса на лучшую научно-исследовательскую работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых** (в возрасте до 35 лет). Соответствующий доклад должен быть подготовлен без соавторства старших по возрасту сотрудников. Другие условия конкурса будут сообщены дополнительно.

Место проведения: Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ГОУ ВПО Московский государственный строительный университет (МГСУ)

Представители оргкомитета: проф., к.т.н. Махов Леонид Михайлович; доц., к.т.н. Самарин Олег Дмитриевич; асс. Лушин Кирилл Игоревич. Тел. (499) 188-36-07; e-mail: tgconf@mail.ru.

О намерении участвовать в конференции в качестве докладчика или участника просьба сообщить в оргкомитет по e-mail **до 1 апреля 2009 г.** Одновременно необходимо выслать ориентировочные названия тем докладов и их краткие тезисы. Если работа направляется на конкурс, это должно быть отмечено в письме. В случае принятия доклада оргкомитетом, Вы получите дополнительное приглашение. Вам будет выслана инструкция по оформлению доклада и условия проведения конкурса.

ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ!