

**Монтажная пена Макрофлекс  
WhiteTec Белая Технология  
профессиональная Всесезонная**

Henkel



## Описание

Макрофлекс WhiteTeq Белая Технология профессиональная всесезонная - новое поколение пен на основе очищенных и концентрированных полимеров, обладающих Quattro структурой. Может применяться при отрицательных температурах от -10 °C

## Преимущества

- Кристальный белоснежный цвет
- QUATTRO структура - в 4 раза более сильная, прочная и высокоэластичная структура имеет в 4 раза больше ячеек на кв.см.
- Высочайшая устойчивость к воздействию дневного света (УФ-лучам), в 10 раз большая по сравнению с обычными пенами
- Температура применения от -10 °C до +25°C. Датчик температуры баллона
- Высокие характеристики термо и звукоизоляции.
- Долговечность и эффективность изоляции

## Области применения

- Монтаж и изоляция оконных и дверных рам
- Заполнение полостей и швов большого объема
- Создание звуконепроницаемых перегородок
- Крепление стеновых панелей
- Заполнение пустот вокруг труб
- Изоляция стеновых панелей и кровельной черепицы

## Подготовка поверхностей

- Поверхности должны быть устойчивыми, чистыми и не содержать веществ, способных ухудшить адгезию.
- Для обеспечения полного и равномерного затвердевания пены, следует увлажнить минеральные пористые поверхности (кирпичная кладка, бетон, известняк) распылением воды.
- Прилегающие поверхности укрыть пленкой.
- Поверхность должна быть влажной, но не замороженной или обледенелой.

## Правила нанесения

- Температура окружающей среды при нанесении: от -10°C до +25°C.
- Перед использованием необходимо выдержать баллон при комнатной температуре (около +20°C) не менее 12 часов. Идеальная температура баллона при использовании +23°C, но не менее +5°C. Для проверки температуры баллона посмотреть на индикатор температуры на лицевой части баллона. Голубой цвет индикатора показывает, что температура слишком низкая. Следует согреть баллон в комнате или теплой воде (температуры воды не более +35°C). Встряхнуть баллон 15-20 раз. Через 2 минуты проверить индикатор. Если голубой цвет на индикаторе исчез, пена готова к использованию
- Тщательно встряхнуть баллон не менее 20 раз. Удалите пластиковый колпачок с баллона и надежно присоедините пистолет-аппликатор к баллону.
- Во время работы всегда держите баллон в положении «дном вверх». Выпускать пену умеренно, во избежание избыточного расхода, заполнять шов примерно на 3/4.
- Во время нанесения время от времени встряхивать баллон. После отверждения необходимо защищать пену от УФ-лучей.
- Не рекомендуется удалять пистолет до полного использования баллона.
- После опустошения баллона заменить его (в течение 1 минуты) на новый или промыть пистолет очищающей жидкостью Makroflex Premium Cleaner

## Сроки хранения и правила обращения

- Рекомендуется использовать в течение 12 месяцев.
- Для продления срока хранения хранить при температурах не выше +25°C и не ниже +5°C (до - 20°C на короткий промежуток времени)

Полная информация о продукте доступна на сайте [www.makroflex.ru](http://www.makroflex.ru)  
Также Вы можете получить техническую консультацию по телефону +7(495)745-22-34

## Характеристики:

Бренд	Макрофлекс
Назначение	Монтаж, Заполнение, Склеивание, Геметизация,
Страна производства	Эстония
Цвет	Белый
Основа	Очищенный Полиуретан
Вес, объем	750 мл.

## Технические Характеристики:

Внешний Вид	Белая Вязкая смесь, которая г
Запах	Легкий специфический запах
Плотность	ок. 20-22 кг/м3
Время отверждения до исчезновения	7-9 мин. (20 °C / rH 50%)
Время отверждения	ок. 20 мин. (23 °C, 50 % rH) ок.
Время выдержки	25 мин
Время до возможности обрезки	35-45 мин
Вторичное расширение	< 60-130 %
Давление при расширении	< 3 кПа
Прочность на разрыв	около 85 кПа
Стабильность размеров	+/- 5%
Температура нанесения	-10°C - +25°C
Температура Хранения	-5°C - +20°C (Кратковременное от - 40°C до + 90°C (Кратковременно + 120°C)
Термостойкость затвердевшей пены	
Класс пожарной опасности отвердевшей пены	F (EIN 13501)
Максимальная ширина шва	5 см. (TM 1006-2011)
Звукопоглощение	63 дБ
Теплопроводность (затвердевшая пена)	0,032 Вт/мК
Выход пены	до 45 л.