



## NORD 750мл (зимняя полиуретановая монтажная пена)


### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

<b>Продукт</b>	Однокомпонентная полутвердая наполнительная и монтажная пена на базе полиуретана всесезонного использования (при температурах от -12°C до +35°C).
<b>Свойства</b>	Быстро затвердевает под влиянием влаги, содержащейся в воздухе и стройматериалах. Обеспечивает хорошую акустическую и термическую изоляцию. Обладает хорошей адгезией к различным поверхностям таким, как бетон, древесина, металл, стекло. Заполняет любые полости. Содержит безвредный для окружающей среды газ. Не крошится в низких температурах
<b>Упаковка</b>	Баллоны с тростиком по 750 мл.
<b>Срок хранения</b>	В первичной упаковке 12 месяцев при температуре от +5°C до +25°C. Баллоны хранить в вертикальном положении. При транспортировке выдерживает температуру до -15°C.
<b>Назначение</b>	В основном применяется для заполнения пространства между перегородками, полом и плитами перекрытия, пространства между стеновыми панелями и коробкой здания, а также для заполнения отверстий для проводки труб и проводов в элементах конструкции здания; полостей между дверными или оконными коробками и проемами.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Основа</b>	Полиуретановая
<b>Удельный вес</b>	После затвердевания около 20.30 кг/куб.м по ISO 7390*
<b>Производительность</b>	От 40 до 50 литров*
<b>Время обработки</b>	60-100 минут после наложения.*
<b>Время затвердевания</b>	Около 24 часов.*
<b>Устойчивость к УФ излучению</b>	Невысокая. При наружном применении пену следует беречь от УФ.
<b>Структура ячеек</b>	Ок. 70% равномерно закрытых ячеек.
<b>Термоустойчивость после затвердения</b>	от -40°C до +90°C (выдерживает кратковременно до +140°C)
<b>Стабильность размеров</b>	±8%
<b>Порог Ламбда (изоляция)</b>	По DIN 52612; 0,025-0,030 Kcal/m <sup>2</sup> °C
<b>Горючесть</b>	По DIN 4102-1; B3
<b>Адгезия</b>	Хорошая к древесине, бетону, кирпичу, стали, алюминию, стеклу и другим металлам. Адгезия отсутствует к полиэтиленовой пленке, силикону и тефлону. Для повышения адгезии поверхность следует очистить и слегка увлажнить водой. * эти показатели сильно зависят от температуры окружающей среды, влажности воздуха и основы, температуры баллона, способов использования, увлажненности поверхности и пр.
<b>Рекомендуемые температуры:</b>	
<b>Основы и окружающей среды</b>	от -12°C до +35°C
<b>Баллона</b>	выше 0°C (при температуре окружающей среды ниже 0 °C температура баллона должна быть около +5°C; в остальных случаях от +10°C до +20°C)
<b>Размеры швов</b>	Минимальная ширина 6 мм. Максимальная ширина 40 мм. Швы шириной более 40 мм или глубиной более 50 мм рекомендуется заполнять слоями. Перед наложением очередного слоя необходимо выждать 20-40 минут и повторно увлажнить поверхность.
<b>Соотношение размеров шва</b>	Ширина в мм : 10 20 30 40 Глубина в мм : 80 60 40 30

### СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

<b>Способ применения</b>	Оптимальная температура поверхности от -12°C до +35°C. До использования баллон следует хранить при комнатной температуре. Снять колпачок. Перед использованием сильно встряхнуть (в случае использования всего баллона - сразу и через некоторое время еще раз повторить). В зимнее время следует встряхивать не менее 20-30 раз для правильного смешивания компонентов пены. Навернуть пластмассовую трубку на клапан. Ввести в действие клапан, нажав на него. Для увеличения выхода и адгезии пены, поверхность можно предварительно увлажнить. Во время работы баллон держать клапаном вниз. В течение 100 мин. пена увеличивается в объеме в 2-3 раза (по отношению к объему баллона в 45 раз), поэтому рекомендуется заполнять пространство только на 40%. Спустя 60 мин. можно нанести дополнительный слой пены. Соединение (адгезия) этих слоев гарантируется. После затвердевания пены ее можно штукатурить, окрашивать, сверлить и пилить, а также наклеивать на нее различные материалы.
<b>Средства очистки</b>	Остатки пены на коже и одежде необходимо сразу удалять при помощи очистителя  ацетона, уайт-спирита и пр. Затвердевшую пленку удалять механическим соскабливанием.
<b>Меры безопасности</b>	Упаковка находится под давлением и поэтому ее не допускается повреждать и подвергать воздействию температуры выше +50°C. В случае попадания пены в глаза промыть их большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу. Беречь от детей!

<b>Ответственность</b>	Производитель не в состоянии предвидеть всех вариантов использования своих продуктов и поскольку способ применения продуктов не подлежит его полному контролю, потребитель берет на себя ответственность за соответствующих выбор и применение продукта. Производитель не берет на себя ответственность за проявляющиеся повреждения или за плохое состояние поверхности, которое может исходить от атмосферных условий, предварительной подготовки или конструктивных недостатков.
------------------------	---