

## ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

# PENOSIL Standard Gunfoam 65

Профессиональная пистолетная пена с хорошими заполняющими свойствами.

Пена производится в аэрозольных баллонах, используется с применением специального пистолета, затвердевает под воздействием влажности воздуха. Затвердевшая пена является хорошим тепло- и звукоизолятором. Пена обладает хорошими клеящими свойствами. Хорошо сцепляется с большинством строительных материалов, за исключением «тефлоновых», полиуретановых и силиконовых поверхностей. Затвердевшая пена не выдерживает воздействия ультрафиолета и требует покрытия.

### Сферы применения

Используется для заполнения проемов и пустот, изоляции и фиксации труб, для установки окон и дверей, а также в качестве тепло- и звукоизоляции.

### Условия использования

Температура воздуха во время работы должна составлять от +5 °С до +30 °С, наилучший результат достигается при температуре +20 °С. Температура баллона во время использования должна быть от +5 °С до +25 °С, наилучший результат достигается при температуре +20 °С.

Соединяемые поверхности должны быть очищены от пыли, отставших частиц и масла.

Затвердевшую пену можно красить.

### Инструкция по применению

Расположить баллон клапаном вверх и прикрутить его к пистолету, одной рукой удерживая ручку пистолета, другой прикручивая баллон. Во время прикручивания нужно следить за тем, чтобы в той стороне, куда направлен пистолет, не было людей. После закрепления в пистолете баллон следует интенсивно потрясти (как минимум 20 раз) и расположить вверх дном. Количество выходящей пены регулировать спусковым крючком пистолета.

Увлажнить поверхность так как пена расширяется под воздействие влажности. Предварительно увлажненная поверхность обеспечивает лучший результат. В холодное время года, перед началом работ, баллон стоит согреть в теплой воде или при комнатной температуре. Температура воды или комнаты не должна превышать +30 °С.

### Очистка

Для очистки жидкой пены с поверхностей и рабочих инструментов используйте PENOSIL Premium Foam Cleaner. Затвердевшую пену можно удалять механическим способом, смочив ее заранее средством PENOSIL Premium Foam Remover. Для очистки рук, одежды и пистолета от незатвердевшей пены используйте влажные чистящие салфетки PENOSIL Premium Cleaning Wipes.

## Технические данные

Свойство	Единица	Значение
Поверхностное высыхание (TM 1014)	минута	6–10
Время резки (TM1005)	мин	30
Полное затверждение в шве (+23 °С)	час	до 8
Давление отверждения (TM1009)	кПа	<2
Вторичное расширение (TM1010)	%	<80
Плотность	кг/м <sup>3</sup>	до 20
ДимENSIONАЛЬНАЯ стабильность (TM1004)	%	<2
Пределы температур для затвердевшей пены	°С	от -50 до +90
Огнестойкость затвердевшей пены (DIN 4102-1)		V3
Сопротивление разрыву (TM1018)	Н/см <sup>2</sup>	>8,5
Прочность на сжатие (TM1011)	Н/см <sup>2</sup>	>2,5
Теплопроводность (EN 12667, TM 1020)	Вт/(м·К)	0,033
Коэффициент звукопоглощения R <sub>st,w</sub> (EN ISO 10140)	дБ	60

Приведенные параметры получены при температуре +23 °С и относительной влажности воздуха 50%, если не указано иное.

Krimelte OÜ использует методы испытаний, одобренные FEICA и предназначенные для обеспечения понятных и воспроизводимых результатов испытаний, обеспечивая клиентам точное представление о характеристиках продукта. Методы тестирования FEICA OCF доступны на сайте: <http://www.feica.eu/our-industry/pu-foam-ocf.aspx>. FEICA является международной ассоциацией, представляющей европейскую промышленность клеев и герметиков, в том числе производителей однокомпонентных пен. Дополнительная информация: [www.feica.eu](http://www.feica.eu).

## Цвет

Светло-желтый.

## Упаковка

Аэрозольный баллон 1000 мл, наполнение 870 мл, 12 баллонов в коробке.

## Хранение

Баллон следует хранить и транспортировать в вертикальном положении. Хранить в сухом и прохладном месте при температуре от +5 °С до +30 °С. Аэрозольный баллон нельзя хранить при температуре выше +50 °С, вблизи источников тепла и под прямыми солнечными лучами.

Гарантированный срок хранения в оригинальной упаковке 12 месяцев.

## Требования безопасности

Изделие огнеопасно, защищать от перегрева и держать вдали от источников воспламенения, избегать попадания прямых солнечных лучей и курения во время работы. Может обусловить гиперчувствительность при вдыхании и контакте с кожей. Во время работы обеспечить достаточную вентиляцию. Носить защитные очки и перчатки. Хранить в недоступном для детей месте.

Затвердевшую монтажную пену можно обрабатывать без какого-либо риска для здоровья.

Подробная информация о безопасности доступна на карте безопасности (SDS).