



## VIBRAGEL POLYMER

**GELSON®**AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
UNI EN ISO 9001

Pag. 1/1

### ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

Ред. 1 от 13/10/2009

VIBRAGEL POLYMER - это гибкие звукоизолирующие листы, используемые для снижения шума, распространяемого по воздуху, для изоляции ударных шумов и вибраций. Они захватывают часть энергии и преобразуют ее в тепло посредством процессов внутреннего трения. Результатом является значительное снижение излучаемого шума, а также частичное или полное устранение металлического характера резонанса опор.

Состоит из гибкой каландрированной смеси на основе битума, СБС, минеральных гранул с переменной гранулометрией; верхняя поверхность покрыта самоклеящимся клеем, защищенным съемной желтой силиконовой бумагой, а нижняя поверхность представляет собой гладкую поверхность, обработанную разделительным средством. Используется на металлических деталях в автомобилях, кондиционерах, бытовых приборах, металлической мебели, кабинах лифтов, машинах и механизмах различных видов. Особенности:

Толщина: 1,6 / 5,5 мм

Моментальный клейкий клей (ASTM D 3121 25 ° C): &lt;7 см

Скорость сгорания (UNI ISO 3795):  $v \leq 20$  мм / мин (класс: самозатухающий)

Воспламеняемость по вертикали (UL94): класс V2

Гибкость (шпindelь 20 мм):  $T > = -10$  ° C

Рабочая температура: от -20 до + 80 ° C.

Масса: 3/10 кг / м<sup>2</sup>

#### Применение:

Продукт должен применяться после соответствующего кондиционирования при комнатной температуре.

Поверхность для нанесения должна быть сухой, чистой, без масла, жира, пыли и других загрязнений. Чтобы максимизировать эффективность самоклеящегося материала, мы рекомендуем наносить его при температуре около 20/25 ° C.

Поверхность панели должна полностью соприкоснуться с опорой (необходимо избегать образования пузырьков воздуха между продуктом и опорой).

Максимальный срок хранения: 6 месяцев, вдали от прямого света, в прохладном и сухом месте (+ 10 / + 25 ° C)

#### ДОСТУПНЫЕ ПАКЕТЫ:

Код	Вид	Пакеты
20609	100 x 100 см	
20610	40 x 50 см x 2 мм	
20612	40 x 50 см x 4 мм	
20635	ромбовидный	

Эффективность наших продуктов основана на практическом опыте и исследованиях, проведенных в наших лабораториях. Однако мы снимаем с себя всю ответственность за выполненную работу, так как ясно, что результат сильно зависит от ряда факторов, находящихся вне нашего контроля.



## VIBRAGEL FLEX

**GELSON®**AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
UNI EN ISO 9001

Pag. 1/1

### ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

Ред. 1 от 13/10/2009

VIBRAGEL FLEX - это вязкоупругие звукоизолирующие листы, используемые для снижения шума, распространяющегося по воздуху, для изоляции ударных шумов и вибраций. Они захватывают часть энергии и преобразуют ее в тепло посредством процессов внутреннего трения. Результатом является значительное снижение излучаемого шума, а также частичное или полное устранение металлического характера резонанса опор.

Они состоят из каландрированной смеси на основе битума, эластомеров, минеральных наполнителей с переменной гранулометрией; верхняя поверхность покрыта самоклеющимся клеем, защищенным съёмной силиконовой бумагой, а нижняя - прозрачной полиэтиленовой пленкой низкой плотности.

Они используются на металлических деталях в автомобилях, оборудовании для кондиционирования воздуха, бытовой технике, металлической мебели, кабинах лифтов, машинах и механизмах различных видов. Максимальная рабочая температура + 80 ° C.

Масса: 4500 г / м<sup>2</sup>

Плотность: 1950 кг / м<sup>3</sup>

#### Применение:

Поверхность для нанесения должна быть сухой, чистой, без масла, жира, пыли и других загрязнений. Чтобы максимизировать эффективность самоклеющегося материала, мы рекомендуем наносить его при температуре около 20/25 ° C.

Поверхность панели должна полностью соприкоснуться с опорой (необходимо избегать образования пузырьков воздуха между продуктом и опорой).

Максимальный срок хранения: 6 месяцев, вдали от прямого света, в прохладном и сухом месте.

#### ДОСТУПНЫЕ ПАКЕТЫ:

Код	Вид	Пакеты
20649	100*150 см	
20650	40*50 см	
20651	25*50 см	

Эффективность наших продуктов основана на практическом опыте и исследованиях, проведенных в наших лабораториях. Однако мы снимаем с себя всю ответственность за выполненную работу, так как ясно, что результат сильно зависит от ряда факторов, находящихся вне нашего контроля.



## VIBRAGEL ALLUMINIO

**GELSON®**

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
UNI EN ISO 9001

Pag. 1/1

### ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

Ред. 1 от 13/10/2009

VIBRAGEL ALUMINIUM - это звукоизолирующий лист, используемый для снижения шума, распространяющегося по воздуху, для изоляции ударного шума и вибраций. Он захватывает часть энергии и превращает ее в тепло посредством процессов внутреннего трения. Результатом является значительное снижение излучаемого шума, а также частичное или полное устранение металлического характера резонанса опор.

Особенно подходит для применений, где требуется функция отражения теплового излучения при работе. Рельефное алюминиевое покрытие отражает тепловое излучение и обеспечивает высокие показатели изоляции для водяного пара.

Состоит из каландрированной смеси на основе битума, эластомеров, минеральных наполнителей с переменной гранулометрией; верхняя поверхность покрыта самоклеящимся клеем, защищенным съёмной желтой силиконовой бумагой, а нижняя - алюминиевым покрытием

Используется на металлических деталях в автомобилях, кондиционерах, бытовых приборах, металлической мебели, кабинах лифтов, машинах и механизмах различных видов.

Особенности:

Толщина: 1,6 / 5,5 мм

Моментальный клейкий клей (ASTM D 3121 25 ° C): <7 см

Скорость сгорания (UNI ISO 3795):  $v \leq 20$  мм / мин (класс: самозатухающий)

Воспламеняемость по вертикали (UL94): класс V2

Рабочая температура: от -20 до + 120 ° C.

Масса: 3/10 кг / м<sup>2</sup>

#### Применение:

Продукт должен применяться после соответствующего кондиционирования при комнатной температуре.

Поверхность для нанесения должна быть сухой, чистой, без масла, жира, пыли и других загрязнений. Чтобы максимизировать эффективность самоклеящегося материала, мы рекомендуем наносить его при температуре около 20/25 ° C.

Поверхность панели должна полностью соприкоснуться с опорой (необходимо избегать образования пузырьков воздуха между продуктом и опорой).

Максимальный срок хранения: 6 месяцев, вдали от прямого света, в прохладном и сухом месте (+ 10 / + 25 ° C)

#### ДОСТУПНЫЕ ПАКЕТЫ:

Код	Вид	Пакеты
20625		

*Эффективность наших продуктов основана на практическом опыте и исследованиях, проведенных в наших лабораториях. Однако мы снимаем с себя всю ответственность за выполненную работу, так как ясно, что результат сильно зависит от ряда факторов, находящихся вне нашего контроля.*



# VIBRAGEL FLEX 50x50 VIBRAGEL PUNTINATO

**GELSON®**AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
UNI EN ISO 9001

Pag. 1/1

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

Ред. 1 от 13/10/2009

Звукоизоляционные листы используются для снижения шума, распространяющегося по воздуху, для изоляции ударных шумов и вибраций. Они захватывают часть энергии и преобразуют ее в тепло посредством процессов внутреннего трения. Результатом является значительное снижение излучаемого шума, а также частичное или полное устранение металлического характера резонанса опор.

Состоит из каландрированной смеси битума, эластомеров, минеральных наполнителей с переменным размером частиц; верхняя сторона покрыта самоклеящимся клеем, защищенным съемной желтой силиконовой бумагой, а нижняя - черной полиэтиленовой пленкой с тиснением в виде лепешки.

Используется на металлических деталях в автомобилях, кондиционерах, бытовых приборах, металлической мебели, кабинах лифтов, машинах и механизмах различных видов. Особенности:

Толщина: 1,6 / 5,5 мм

Моментальный клейкий клей (ASTM D 3121 25 ° C): <7 см

Скорость сгорания (UNI ISO 3795):  $v \leq 20$  мм / мин (класс: самозатухающий)

Воспламеняемость по вертикали (UL94): класс V2

Гибкость (шпindelь 20 мм):  $T > 0$  ° C

Рабочая температура: от -20 до + 80 ° C.

Масса: 3/10 кг / м<sup>2</sup>

### Применение:

Продукт должен применяться после соответствующего кондиционирования при комнатной температуре.

Поверхность для нанесения должна быть сухой, чистой, без масла, жира, пыли и других загрязнений. Чтобы максимизировать эффективность самоклеящегося материала, мы рекомендуем наносить его при температуре около 20/25 ° C.

Поверхность панели должна полностью соприкоснуться с опорой (необходимо избегать образования пузырьков воздуха между продуктом и опорой).

Максимальный срок хранения: 6 месяцев, вдали от прямого света, в прохладном и сухом месте (+ 10 / + 25 ° C)

### ДОСТУПНЫЕ ПАКЕТЫ:

Код	Вид	Пакеты
20630	пестрый	
20630/25		
20652	50 x 50 см	

Эффективность наших продуктов основана на практическом опыте и исследованиях, проведенных в наших лабораториях. Однако мы снимаем с себя всю ответственность за выполненную работу, так как ясно, что результат сильно зависит от ряда факторов, находящихся вне нашего контроля.