



Пеногерметик ВПГ-300М – это композитная смесь, которую применяют широко в авиакосмической технике. Такие смеси позволяют герметизировать детали и изделия, которые эксплуатируются в условиях сильных вибраций, перепадов температур, повышенной влажности и агрессивного влияния окружающей среды. Пеногерметики таких марок применяют для электро- и виброзащиты и герметизации различных элементов приборной техники и радиоаппаратуры, электросоединителей, и для заполнения зазоров, швов, «паразитных» объемов. Такие смеси также могут быть использованы для ликвидации аварийных последствий на различных объектах ядерной энергетики, для изготовления защитной одежды и экранов работников химических и металлургических производств, а также для пожарников.

**Пеногерметик ВПГ-300М поставляется отдельными компонентами, которые смешиваются перед использованием – это паста, вспенивающий агент и катализатор.**

**Компоненты пеногерметика этой марки:**

- внешний вид пеногерметика – паста с жидкотекучей консистенцией, белого цвета, при хранении может появляться осадок, который при перемешивании распределяется;
- внешний вид вспенивающего агента – бесцветная или слабо окрашенная жидкость без посторонних включений;
- внешний вид катализатора – красно-коричневая вязко-текучая жидкость без механических примесей.

**Пеногерметик ВПГ-300М обладает такими физико-химическими и физико-механическими свойствами:**

- коэффициент вспенивания – около 1,7;
- плотность – не более 0,8 кг/см<sup>3</sup>;
- жизнеспособность после смешивания необходимых компонентов – 30 часов;
- обладает хорошими заливочными свойствами в течение 1,5-2 часов после приготовления;
- отверждается без нагревания, вулканизация пеногерметика происходит при комнатной температуре;
- относится к 4 классу опасности;
- адгезионная прочность при сдвиге – в пределах 1,5-3,0 МПа;

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



- может быть применен в интервале рабочих температур от минус 120°С до плюс 300°С (в кратковременных промежутках до 400°С).

Пеногерметик ВПГ-300М после вулканизации становится неопасным и малотоксичным, приобретает мелкопористую структуру с закрытыми порами, сохраняет эластичность и хорошую адгезию к контактирующим поверхностям. Герметики могут применяться для эластичного крепления разнородных материалов – металлов-пластмасс, металлов – стекла и пр. Полученный материал является коррозионно-пассивным к серебру и меди.

По вопросам приобретения Пеногерметик ВПГ-300М и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: