

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

PENOSIL SpeedFix Hybrid High Tack 707

быстрый и прочный гибридный клей

Однокомпонентный эластичный клей общего применения с высокой прочностью и вязкостью, на основе гибридной технологии, для внутренних и наружных работ.

- Очень прочное первичное сцепление
- Быстрое высыхание и почти несущественная усадка
- Высокая окончательная прочность
- Эластичное соединение
- Превосходное сцепление со многими материалами
- Очень хорошая стойкость к ультрафиолетовому излучению, атмосферному воздействию и старению
- Не содержит силикона, изоцианата и растворителей
- Не вызывает коррозии
- Поглощает удары и вибрацию
- Для внутреннего и наружного применения
- Используется на влажных поверхностях
- Можно окрашивать (предварительно протестировать)

Сферы применения

Подходит для приклеивания и уплотнения во внутренних и наружных условиях. Строительный клей с высокой прочностью сцепления используется для склеивания металлических, каменных и деревянных конструкций, а также для общестроительных работ в местах, где требуется особо прочное соединение. Хорошо сцепляется с большинством строительных материалов, таких как дерево, кирпич, бетон, стекло, медь, гальванизированная сталь, алюминий и т. д. Подходит для эластичного соединения во многих различных строительных отраслях, а также для сверхпрочного соединения в строительстве и металлообрабатывающей промышленности. Подходит для приклеивания зеркал и плит в жилых прицепах и коммерческих фургонах. Клеевая и уплотнительная масса обладает хорошими антивибрационными и шумопоглощающими свойствами.

Условия применения

Все поверхности должны быть чистыми, сухими и очищенными от пыли, грязи, жира, масла. Температура применения от +5 °C до +40 °C.

Инструкция по применению

Для начала необходимо протестировать сцепление клея с поверхностью, чтобы убедиться в соответствии изделия применяемому материалу. Соединяемые поверхности очистить от жира, масла, пыли и отставших частиц.

Отрезать наконечник патрона с резьбой и прикрутить специальный наконечник для направления клея. Наконечник необходимо отрезать под углом 45°, чтобы образовалось достаточное отверстие для дозирования.

Поместить патрон с носиком в пистолет и заполнить носик клеем, несколько раз нажав на спусковой крючок пистолета.

Чтобы шов получился чистым, используйте малярную ленту перед тем, как прилаживать деталь на место. Ленту следует убирать до окончательного высыхания клея.

Покройте склеиваемые поверхности клеем и прижмите их друг к другу. Оставьте детали на 2 часа под гнетом, в случае с важными соединениями и более тяжелыми деталями следует оставлять гнет до окончательного высыхания массы (см. технические данные).

Очистка

Для очистки не высохшего клея использовать органические растворители, например, Уайт-спирит или ацетон. Затвердевший клей удалять механическим способом.

Технические данные

Свойства	Единица	Значение
Поверхностное высыхание (+23 °C / 23% RH)	минута	5–10
Окончательное высыхание	мм/24 ч	2–3
Плотность (DIN 53479)	г/см ³	1,55
Свойства затвердевшего клея		
Твердость (по Шору А)		65
Прочность на разрыв (ISO 37)	Н/мм ²	2,5
Удлинение до разрыва (ISO 37)	%	>250
Температурная устойчивость	°C	-40...+90

Приведенные параметры получены при температуре +23 °C и относительной влажности воздуха 50%.

Цвет

белый.

Упаковка

Пластиковый патрон 280 мл, 12 шт. в коробке.

Упаковка из фольги 600 мл, 20 шт. в коробке.

Хранение

Гарантированный срок хранения 15 месяцев с даты производства при хранении в герметично закрытой оригинальной упаковке в сухом месте при температуре от +5 °C до +30 °C.

Ограничения

Не подходит для использования в качестве герметика для остекления, на поверхностях с содержанием битума или на стройматериалах, которые могут выделять масла, пластификаторы или растворители (например, резина, хлоропрен, EPDM и др.). Продукт не сцепляется с полиэтиленом (PE), полипропиленом (PP), PTFE (Teflon®). Не подходит для герметизации аквариумов и для подводных работ. Перед использованием на поверхностях из природного камня и амальгамы зеркал продукт следует протестировать на совместимость. В силу многообразия материалов рекомендуется провести предварительное испытание на пригодность и сцепление продукта.

PENOSIL

We save energy /  **Wolf Group**

www.penosil.com

Wolf Group Head Office
Suur-Paala 10
13619 Tallinn
Estonia

tel +372 605 9300
fax +372 605 9315
info@penosil.com

Безопасность

Во время использования изделия обеспечить достаточную вентиляцию. Избегать попадания химиката на кожу и в глаза. При попадании в глаза сразу прополоскать большим количеством воды и обратиться к врачу. Очень огнеопасно, держать вдали от источников возгорания, открытого огня и не курить вблизи изделия. Хранить в недоступном для детей месте.

Более подробная информация по безопасности имеется в сертификате безопасности изделия (SDS).

Примечание: Инструкции в настоящей документации основываются на испытаниях, проведенных изготовителем, и предоставляются с наилучшими намерениями. Вследствие многообразия материалов и базовых поверхностей, а также различных вариантов нанесения, которые невозможно проконтролировать, изготовитель не несет ответственности за полученные результаты. Рекомендуется протестировать совместимость продукта на месте применения. Wolf Group оставляет за собой право вносить изменения в продукцию без предварительного уведомления.