



FIX ALL TURBO

Технические данные:

Основа:	SMX Polymer®
Консистенция:	Паста
Время образования поверхностной пленки:	Макс. 5 мин (при 20°C и отн. влажности 65%)
Нагружать через:	20 мин (при 20°C и отн. влажности 65%)
Время полного затвердевания:	Около 3 ч (при 20°C и отн. влажности 65%).
Плотность:	1,52 г/см куб.
Твердость по Шору А:	65+/- 5
Удлинение до разрыва:	200%
Эластичное восстановление:	>75% (ISO 7389)
Допустимая деформация:	20%
Модуль эластичности:	3,0 Н/мм ² (DIN 53504)
Прочность на разрыв:	3,8 Н/мм ² (DIN 53504)
Температурная устойчивость (при затвердевании):	от - 40°C до + 90°C
Температура применения:	от +5°C до +35°C

Описание продукта:

Супер быстрый клей- герметик на основе гибридных полимеров SMX® нового поколения с высокой прочностью склеивания, позволяет задавать определенную нагрузку на соединение уже через 20 минут. Клей-герметик быстро достигает своей максимальной адгезии и может быть нанесен на различные строительные материалы. Можно использовать даже на влажных поверхностях. Не содержит растворителей, силиконов или изоцианатов, без запаха и химически нейтрален. После затвердевания может быть окрашен любыми красителями - даже водными красками. Устойчив к действию многих химических веществ - слабых кислот, щелочей, растворителей и масел. Не требует активаторов и предварительной обработки поверхности праймером. Устойчив к воздействию атмосферных условий и ультрафиолетовому излучению.

Области применения:

- склеивание металлов, твердой древесины, ламината, искусственных материалов (за исключением тефлона, полиэтилена PE и полипропилена PP) и т.д.
- склеивание натурального камня (мрамор, гранит и др.);
- склеивание панелей, подоконников и декоративных полос, пробкового дерева, стекла и минеральной ваты на такие основы как дерево, ДСП, штукатурка, кирпич, бетон, металл;
- приклеивание зеркал на ровные, а также непористые поверхности.

Упаковка и цвет:

Картридж 290 мл – 12 штук в коробке.
Цвет: белый

Хранение:

12 месяцев в закрытой упаковке в сухом прохладном месте при температуре от +5 ° C до + 25 ° C.

**Стандарты и сертификаты:**

Продукт производится компанией SOUDAL NV, в Турнхоут, Бельгия, согласно ISO 9001

Основные характеристики:

Fix All Turbo имеет отличную адгезию к большинству строительных и отделочных материалов: дерево, натуральный камень, металлы, пластик, ПВХ.

Продукт был протестирован на следующих металлах: нержавеющая сталь, сталь оцинкованная элетролитическим способом, сталь оцинкованная электрическим способом, сталь ST1403, алюминий AlMgSi1, AlCuMg1, AlMg3, медь. Обладает очень хорошей адгезией к следующим искусственным материалам: нейлон, полистирол, поликарбонат (Makrolon[®]), ПВХ, АБС, ПММА, полиэстер и эпоксидные смолы, армированные стекловолокном. **Внимание!** При производстве многих искусственных материалов часто используются различные типы катализаторов, пластификаторов и защитные материалы. Для склеивания мы рекомендуем предварительную очистку поверхности с помощью Soudal Surface Activator. Не использовать клей-герметик для PE, PP, PTFE (Teflon[®]), силиконов и битумных подложек, так как не произойдет склеивания поверхностей. Склеивание пластика типа PMMA (Plexi[®]), поликарбоната (Makrolon[®] or Lexan[®]) под высокой нагрузкой может привести к переломам и трещинам в подложках.

Рекомендуется не использовать Fix All Turbo в таких случаях. Пористую поверхность, подвергающуюся воздействию воды, следует загрунтовать препаратом Primer 150. Для грунтования непористых поверхностей использовать Surface Activator.

Инструкции по применению:

- Обе поверхности должны быть обезжирены, очищены от пыли и грязи.
- Клей накладывать точечно или полосами (в случае больших панелей, каждая 15 см) на одной поверхности.
- Склеиваемые части сильно прижать (перед образованием тонкой пленки - не более 5 мин.), в случае необходимости, можно использовать резиновый молоток, дожать и дать возможность затвердеть.
- Очистка инструментов и свежих загрязнений с помощью уайт-спирта, непосредственно после нанесения, не дожидаясь отверждения.
- **Внимание!** Слой клея должен иметь максимальную толщину 0,5 мм. См. описание продукта.

Рекомендации по безопасности:

Стандартная промышленная техника безопасности:

- Избегать контакта с кожей
- В случае контакта с кожей немедленно промыть водой
- Может вызывать раздражение глаз
- Во время работы хорошо проветривать помещение
- Хранить вдали от детей

Рекомендации, содержащиеся в данной документации, являются результатом наших экспериментов и нашего опыта. Из-за разнообразия материалов и большого количества разнообразных способов применения, находящихся вне нашего контроля, мы не берем на себя ответственность за полученные результаты. В каждом случае рекомендуется провести предварительное испытание.