



## **Двухкомпонентная полиэфирная смола для герметизации трещин в стяжках и мелких ремонтных работ.**

### **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

**Eporip Turbo** представляет собой быстросхватывающуюся полиэфирную смолу применяемую в качестве:

- Смолы для ремонта трещин в цементных стяжках.
- Строительного раствора при смешивании с чистым сухим песком (максимальное соотношение смеси 1:1).
- Реактивного клея для приклеивания бетона, керамической плитки, камня, дерева металла и т.д. внутри и снаружи помещений.

### **Некоторые примеры применения.**

- Ремонт трещин в цементных стяжках.
- Укрепление полос, ступенчатых профилей, закруглений перил, соединений и других видов профилей.
- Укрепление анкерных болтов и штырей.
- Строительный раствор для ремонта и герметизации отверстий и задорин (например, углы лестничных ступеней).
- Строительный раствор для мелкого ремонта поверхностей стяжек с высокой механической прочностью.
- Быстрое приклеивание бетона, керамической плитки, материалов из натурального камня, дерева и т.д.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Eporip Turbo** представляет собой реактивную полиэфирную смолу, состоящую из двух компонентов определённой дозировки (Компонент А - смола, Компонент В - отвердитель), которые необходимо смешать перед применением.

**Eporip Turbo** - это жидкость, полимеризующаяся без усадки и, приобретающая высокие механические характеристики вместе с хорошей адгезией к бетону и стали после затвердения.

**Eporip Turbo** является водонепроницаемым и устойчивым к агрессивным климатическим воздействиям составом, благодаря чему также может применяться снаружи помещений.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не наносите **Eporip Turbo** при температурах ниже +5°C.
- Не наносите **Eporip Turbo** на влажные поверхности.
- Не наносите **Eporip Turbo** на пыльные, рыхлые или крошащиеся поверхности.
- Перемешивайте Компоненты А (смола) и В (отвердитель) перед добавкой чистого сухого песка.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Подготовка основания

Для обеспечения хороших клеящих характеристик **Eporip Turbo** необходимо тщательно подготовить основание.

Основание должно быть чистым, твёрдым и сухим.

Все отслаивающиеся и крошащиеся частицы, пыль, цементное молоко, следы опалубочной смазки и краски следует удалить при помощи пескоструйной обработки или очистить щёткой.

При нанесении материала на металлические основания удалите ржавчину и остатки смазки предпочтительно пескоструйной обработкой до «белого» металла.

### Подготовка смеси.

Смешайте компоненты **Eporip Turbo**.

Влейте Компонент В в Компонент А и перемешайте при помощи дрели с низкоскоростной насадкой-миксером до образования однородной пасты.

Чтобы предотвратить случайные ошибки в дозировке компонентов, которые могут привести к неполному затвердеванию **Eporip Turbo**, не используйте частичные количества компонентов.

Если **Eporip Turbo** используется в качестве строительного раствора или клея, в готовую смесь необходимо добавить чистый сухой песок в соотношении 1:1.

## **Нанесение состава.**

**Eporip Turbo** может наноситься кистью или шпателем. При заполнении трещин просто залейте **Eporip Turbo** прямо в трещину.

Если требуется последующее выравнивание или нанесение клеящих составов посыпьте свежий слой **Eporip Turbo** песком.

Жизнеспособность смеси составляет примерно 7 минут. При смешивании с песком жизнеспособность смеси увеличивается.

## **Очистка.**

Инструменты и ёмкости, используемые при приготовлении и нанесении **Eporip Turbo**, необходимо промыть растворителями сразу после применения.

После затвердения смола удаляется только механическим путём.

## **РАСХОД**

Расход продукта зависит от шероховатости поверхности и способов нанесения.

## **УПАКОВКА**

**Eporip Turbo** поставляется в упаковках по 508 г (Компонент А=500 г, Компонент В=8 г).

## **ХРАНЕНИЕ**

**Eporip Turbo** следует хранить в оригинальной закрытой упаковке в прохладном сухом месте в течение 12 месяцев.

## **ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ПРИМЕНЕНИИ**

Наносит вред при вдыхании. Вызывает раздражение глаз и кожи. При контакте с кожей Компонент В может вызвать аллергию.

В случае попадания в глаза немедленно промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу.

Используйте защитную одежду, перчатки и очки.

Компонент В является огнеопасным.

## **МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

*Содержащиеся в данном руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению на практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, следует проверить его на адекватность, предусмотренному виду употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением данного материала.*

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)		
ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА		
	Компонент А	Компонент В
Консистенция:	Текучая паста	Текучая паста
Цвет:	Серый	Белый
Удельная плотность (г/см <sup>3</sup> ):	1,69	1,1
Хранение:	12 месяцев в оригинальной упаковке при температуре от +5°C до +30°C	
Опасность для здоровья в соответствии с Директивой ЕЕС 88/379:	Вреден	Вызывает раздражение, огнеопасен
	Перед использованием прочтите параграф «Инструкция по технике безопасности при приготовлении и применении», информацию на упаковке и паспорте безопасности данного материала.	
Таможенный код:	3506 99 90	
ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ при +23°C и относительной влажности 50%		
Соотношение смеси:	Компонент А:Компонент В=500:8	
Консистенция смеси:	Текучая паста	
Цвет:	Серый	
Удельная плотность (г/см <sup>3</sup> ):	1,69	
Вязкость по Брукфильду (5 ось-20 об.) (мПа*с):	4700	
Жизнеспособность смеси при +28°C:	7 минут	
Время схватывания при +23°C:	20-30 минут	
Температура нанесения:	От +5°C до +30°C	
Окончательное время схватывания при +23°C:	2 часа	
ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Адгезия к бетону (Н/мм <sup>2</sup> ):	3,0 (разрушение бетона)	



МЫ СТРОИМ БУДУЩЕЕ

**ЗАО «МАПЕИ».** Коммерческий департамент: 115114 Москва, Дербеневская наб., д. 7, корп 4, этаж 3  
Тел: +7 (495) 258-5520, факс: +7 (495) 258-5521. E-mail: info@mapei.ru www.mapei.ru