



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ



## ГЕРМЕТИК BIOFA – профессиональный герметик для деревянного домостроения

- Прогнозируемый срок службы – не менее 35 лет.
- Обладает высокой паропроницаемостью.
- Возможен выпуск герметика под ваш индивидуальный цвет.
- Может наноситься на влажные (но не мокрые) поверхности.
- Может наноситься на горизонтальные, вертикальные, наклонные поверхности с положительными и отрицательными углами наклона.
- Отличается повышенной эластичностью.
- относительное удлинение на разрыв не менее 275%.
- Долговременная герметизация деформационных швов в строительных конструкциях с деформативностью до 25%.



При изготавлении используются технологии и сырьевая база европейского производства.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Герметик Biofa используется для долговременной герметизации швов деревянного дома, заделки трещин и сколов на поверхностях из дерева с учетом усадки при деформации строений. Возможно применение по минеральным поверхностям (бетону, штукатурке, кирпичу), ПВХ, металлу, оцинковке и др.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	акриловая дисперсия
Отверждение	высыхание на воздухе, испарение воды
Время образования поверхностной пленки	до 2 часов (при + 23°C и нормальной влажности)*
Время отверждения при толщине слоя 4 мм	3 суток (при +23°C и нормальной влажности)*
Норма сухого остатка	не менее 7%
Плотность	не менее 1,5 – 1,6 кг/л
Усадка	не более 10-15%
Рекомендуемый диапазон температур нанесения	от +5°C до + 25°C, включая температуру основания
Диапазон температур эксплуатации	от -40°C до +80°C
Относительное удлинение на разрыв	не менее 275%
Деформативность шва	не менее 25%

\*С понижением температуры или увеличением влажности время высыхания увеличивается.

## ЦВЕТОВАЯ ПАЛИТРА

Возможна колеровка под заказ.



7501 Белый



7502 Ясень



7503 Сливки



7504 Пиния



7505 Золотистый



7506 Голдахор



7507 Темный орех



7508 Серый дуб



7509 Пепельно-серый



7510 Графит

## ФАСОВКА:

Файл-пакет 0,6 л (0,9 кг).

## ОРИЕНТИРОВОЧНЫЙ РАСХОД ГЕРМЕТИКА

0,9 кг на 5-6 пог. м., при ширине шва 2 см.

## ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ

Время образования поверхностной пленки 20 мин (при температуре +23°C и влажности 60%). Начальное время отверждения при толщине слоя 2 мм 24 часа (при температуре +23°C и влажности 60%), полное отверждение достигается за 4-5 суток, при понижении температуры или увеличении влажности время отверждения увеличивается.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

Недопустимо разбавление герметика – это может привести к изменению его свойств (снижение адгезии, потери тиксотропности и т.д.), возможному растрескиванию!

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:

Поверхность очистить от грязи, пыли, жира, незакреплённых частиц, остатков цементного раствора, остатков ранее применённых герметизирующих материалов. Возможно нанесение герметика как на сухую, так и на влажную поверхность. Наличие капельной влаги на поверхности недопустимо.

**НЕЛЬЗЯ наносить герметик во время дождя и снега!** В жаркую погоду или при низкой влажности окружающего воздуха поверхности могут сильно впитывать влагу. В этом случае рекомендуется увлажнять их водой с помощью распылителя.

## СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ:

Герметик наносится на подготовленную поверхность при помощи шпателя или специальных ручных, пневматических или электрических пистолетов закрытого типа. Пустоты и неплотности при нанесении недопустимы. Рекомендуемая толщина слоя герметика от 3 до 5 мм. Слою нанесенного герметика придают необходимую форму при помощи специальных шпателей. Для предотвращения прилипания герметика к инструменту используют мыльную воду. Для улучшения внешнего вида шва рекомендуется перед нанесением герметика ограничить края шва малярным скотчем, после нанесения герметика (через 30-40 мин.) удалить скотч.

## ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА:

В незавулканизированном состоянии смывается тёплой водой. В завулканизированном состоянии удаляется механическим путём.

## ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА:

В плотно закрытой таре при температуре от +5°C до +25°C. Транспортировка и хранение при низких температурах запрещены. Хранить в недоступном для детей месте.

## ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

24 месяца.