

# TAG Chemicals GmbH

An der Steinlach 15, 65474 Bischofsheim, Germany

Tel.+49 (0) 6144-3351-0, Fax +49 (0) 6144-3351-11, email:tagchemicals1@aol.com

**TAG Chemicals GmbH**

**Таг Хемикалс ГмбХ**

**Германия, 65474, Бишофсхайм, Ан-дер-Штайнлах, 15,**

**Тел.: 06144-3351-0 Факс: 06144-3351-11**

**email:tagchemicals1@aol.com**

## Лист технических данных

### Elastobond 11

(Универсальный грунт)

Elastobond 11 является универсальным грунтом для эластомеров, пригодным для применения со связующими веществами Elastobond 21 или Elastobond 24.

Elastobond 11 обеспечивает связь эластомер/металл с прекрасной защитой от воздействия воды, коррозии, и, в общем, от эффекта гидролиза. Кроме того, обеспечивает превосходную температурную и динамическую стабильность. (Дополнительно Elastobond 11 обеспечивает устойчивость к техническим жидким и консистентным смазкам). Даже в случае с субстратами, с которыми сложно обеспечить связь, применение Elastobond 11 облегчает достижение отличной связи.

Elastobond 11 особенно пригоден для однослойного склеивания нитриловой резины (NBR), широко применяемой для производства прокладок.

### Технические данные

Состав	Полимеры и наполнители, диспергированные в МИБК (метил-изобутил-кетон), ксилоле
Цвет	Серый
Вязкость (4 мм чашка по DIN)	24 – 28 сек
Плотность	0,94 – 0,98 г/см <sup>3</sup>
Точка вспышки	17° С
Содержание сухого вещества	26 – 30 % по весу
Срок годности	24 месяца

### Применение

Грунт Elastobond 11 можно наносить распылением, погружением или кистью. Для достижения рекомендованной толщины покрытия приблизительно в 10 микрон рекомендуется следующее разведение:

Кисть	Неразведенный
Погружение	Неразведенный или 20% в МЕК (метил этил кетоне) или толуоле
Распыление	30-50% в МЕК (метил этил кетоне) или толуоле

**Важно:**

Неразведенный Elastobond 11 должен быть тщательно размешан перед применением, чтобы обеспечить его равномерность. Растворенный продукт следует постоянно помешивать, чтобы избежать выпадения осадка (сепарации).

В сухом виде Elastobond 11 образует серую пленку на металлической детали, обеспечивая отличную защиту от коррозии. Металлические детали, правильно обработанные Elastobond 11, можно хранить несколько недель в чистом месте.

Вся информация основана на лабораторных испытаниях и промышленном применении, и предназначена для применения лицами, имеющими технические навыки, под их собственную ответственность. Мы не принимаем на себя никакой ответственности касательно использования описанного здесь продукта.