

## Техническое описание

1/2

## ХАРАКТЕРИСТИКИ:

AKEMI® АВТОМОБИЛЬНАЯ ШПАТЛЕВКА №4 - двухкомпонентная шпатлевка на основе ненасыщенных полиэфирных смол, растворенных в стироле.

## Отличительные особенности:

- высокая эластичность
- высокая наполняемость, не дает усадки, допустимо нанесение больших площадях толщиной до 5 мм за один проход, на небольших площадях - до 10 мм
- твердеет в течение 10-15 минут (при 20°C)
- легко шлифуется
- великолепная адгезия к железу, стали, алюминию, дереву, камню, различным твердым пластмассам
- обладает высокой термической стабильностью при температуре до 100°C
- стойкость к воде, бензину, минеральным маслам, растворенным щелочам и кислотам

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Препарат в основном используется в кузовных мастерских, инженерной и транспортной индустрии, хобби для выравнивания вмятин, заделки трещин, царапин и т.п. Пригоден для моделирования, усиления и бандажа конструкций не подверженных экстремальным нагрузкам.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

1. Поверхность должна быть чистой, сухой и слегка шероховатой. Нетвердые лаковые покрытия и акриловые термоэмали должны быть предварительно удалены.
2. Смешать 1-4 гр красного отвердителя (4-5 см выдавленной из тюбика пасты, соответствуют 1гр), со 100 гр шпатлевки до гомогенного цвета.
3. Смесь должна быть выработана в течение 12-20 минут.
4. После 60-80 минут, затвердевшую шпатлевку подвергнуть обработке (шлифование, сверление, дробление и т.п.).
5. Процесс отверждения ускоряется подогревом и замедляется охлаждением.
6. Зашпаклеванная поверхность может быть обработана любыми шпатлевками или эмалями, имеющимися в продаже.
7. Инструмент может быть очищен AKEMI® НИТРО-РАСТВОРИТЕЛЕМ.

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ СОВЕТЫ:

- Используйте AKEMI® Жидкие перчатки для защиты кожи рук.
- Для достижения наилучшей адгезии, поверхность очищайте непосредственно перед нанесением шпатлевки.
- Добавка отвердителя более 4% - снижает адгезию и ухудшает процесс отверждения
- Добавка отвердителя менее 1% - замедляет процесс отверждения
- При низких температурах отверждение может вообще не наступить, а верхний слой оставаться липким
- Во избежание пузырения последующих эмалевых покрытий после шпаклевания, на обработанную поверхность нанести грунт или пломбиратор
- При необходимости нанесения толстых слоев, порция отвердителя должна быть минимальной
- Затвердевшая шпатлевка может быть удалена только воздействием температуры более 200°C.
- Будучи правильно выработанной, затвердевшая шпатлевка общепризнанна безвредной для здоровья.

## ДАННЫЕ БЕЗОПАСНОСТИ:

см. данные "ЕС"

## Техническое описание

2/2

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Цвет: бежевый  
Плотность: 1,89 г/ см<sup>3</sup>  
Время выработки / мин:

а). При 20°C  
1% отвердителя 5 - 6  
2% ----- 3 - 4  
3% ----- 2,5 - 3  
4% ----- 2 - 2,5

б). С 2% отвердителя  
при 10°C 8 - 10  
20°C 3 - 4  
30°C 1 - 2

Срок годности: 1 год при условии хранения в прохладном месте, не доступном для мороза, в плотно закрытой оригинальной таре.

## СПРАВКА:

Вышеуказанная информация основана на данных технического развития последнего периода. Поскольку способы и средства применения вне нашего контроля, производитель не является ответственным за вышеизложенное.

TIS 05.05