

### ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПОВРЕЖДЕНИЙ И НЕПОДВИЖНЫХ ШВОВ

Линофог® Фикс - двухкомпонентный материал на основе полиуретана, используемый совместно с наполнителем мелкой фракции. Линофог® Фикс разработан для применения при быстрых ремонтах. Характеризуется коротким временем работы и коротким периодом затвердевания - примерно 2-3 часа. Линофог® Фикс может применяться с толщиной нанесения 0-40 мм. Линофог® Фикс предпочтительнее использовать как ремонтный материал для небольших повреждений и неровностей. Химическая стойкость и результаты испытаний Линофог® Фикс изложены ниже.

Кислоты: 10%-ная серная кислота  
50%-ная фосфорная кислота  
50%-ная хромовая кислота

Животный: жир  
белок  
кровь

Щелочи: 1%-ная каустическая сода  
1%-ный раствор аммиака

Раститель- жир  
ный: белок  
сахар

Соли: NaCl  
Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>  
10 % NaHCO<sub>3</sub>

Нефте- нефть  
продукты: керосин  
машинное  
масло



### Результаты испытаний Национального Исследовательского Института Японии (JIS):

Наносимый материал	Прочность N/мм <sup>2</sup>	Коэффициент упругости N/мм <sup>2</sup>	Мах гибкость %
Линофог® Фикс	5,3	29,8	18
Эпоксид	58,3	2,9	2,2

Размер участка, на основе которого JIS производило испытания: 13x13x150 мм, интервал 100 мм, скорость испытания 3 мм/мин.

### Прочность адгезии (N/mга<sup>2</sup>):

Материал	Праймер	Сталь	Нерж. сталь	Алюминий	Бетон
Линофог® Фикс	нет	3,8	4,3	2,9	1,7
	да	6,6	7,0	4,1	2,4
Эпоксид	нет	3,1	4,2	1,6	1,9
	да	5,0	6,8	6,2	2,7

### Испытание на износ и образование царапин JIS K 6850:

Испытание на износ:

Наносимый материал	Кол-во оборотов	Результат (истирание)
Линофог® Фикс	400	низкий износ
	1000	0,1 мм
	1500	0,2 мм
Эпоксид	400	2 мм, тепловая деформация с начала теста

# ЛИНОФОГ®

# FIX

# МАТЕРИАЛ ДЛЯ ШВОВ ЛИНОФОГ® ФИКС

## Инструкция по укладке:

1. Убедитесь, что поверхность сухая и чистая.
2. Нанесите Линопраймер по всей поверхности.
3. Дайте Линопраймер высохнуть в течение 3 часов (при температуре + 14-18°C).
4. Смешайте 2,5 кг наполнителя с 1,75 кг Линофог® Фикс База. Добавьте 0,75 кг отвердителя, перемешайте до получения однородной массы (убедитесь, что весь отвердитель вылит из банки).
5. Нанесите смесь на поверхность используя шпатель.
6. Дайте поверхности затвердеть в течение 2 часов (при температуре + 14 -18°C).
7. Если необходимо получить более эстетическую поверхность, отшлифуйте её мелкой наждачной бумагой через 3-4 часа после нанесения (при температуре +14-18°C).

## Расход:

1 кг готового смешанного материала достаточно для покрытия 1 м<sup>2</sup> при толщине 1,8 мм.

## Упаковка:

Линофог® Фикс База 1,75 кг; Линофог® Фикс Отвердитель 0,75 кг; Линофог® Фикс Наполнитель 2,5 кг = 1 уп/5 кг/3 л = 1 м<sup>2</sup> при толщине 9 мм.

*ab lindec® стремится предоставить корректную информацию о технических характеристиках и применении своих материалов. Тем не менее, в связи с тем, что ab lindec® не может контролировать процесс подготовки и укладки материалов, а так же соблюдения условий при их применении и хранении, компания не может нести ответственность за результат. ab lindec® несёт ответственность только за качество продукции на момент поставки.*

**ab lindec®**

Box 5,  
Fax

421 21 V.Frölunda,  
+46-31-298876

Sweden,  
export@lindec.se

Tfn +46-31-298810  
www.lindec.com