

## Рецептура от ООО «Акрилан»

### Гидроизоляция обмазочная эластичная 2-х компонентная.

Соотношение Полимер/Цемент =0,6

Жидкие компоненты:

1. Акриловая дисперсия «ООО Акрилан»	часть.
АКРИЛАН – 125 .....	182
Сухой остаток 61,25 %	
2. Вода .....	114
3. Антивспениватель Agitan 280 .....	2,0
4. Бицид Neomid 122 .....	2,4
Всего .....	300,4

### Сухие компоненты, части.

1. Цемент ПЦ 500 ДО, белый .....	186
2. Мраморная мука РМ 40 .....	152
3. Мраморная мука РМ160 .....	167
4. Песок $\leq 0,63$ ВС -050-1	
ГОК «Муравья» .....	239
5. Пеногаситель сухой	
Peramin Defoam .....	1,5
<b>6. Гиперпластификатор</b>	
<b>Sika Wiskokrete225</b> .....	0,6
7. Эфиры целлюлозы Acentol 50 M .....	0,7
8. Волокна натуральные 500 мкн .....	1,3
Всего .....	750.1

Соотношение сухого и жидкого компонентов составляет **2, 5:1**

Соответственно: упаковка 25 кг (мешок) сухой смеси и 10 л. (канистра) жидкого компонента.

Расход (проверен по факту)  $1,6 \div 2,0$  кг/ м<sup>2</sup> при d слоя в 1 мм.

Жизнеспособность раствора не менее 45 мин.

### **Пояснение к рецептуре ООО «Акрилан»**

1. Ввиду отсутствия маркировки на упаковке серого цемента и для формирования белого фактурного слоя образца был взят белый цемент. В производственном варианте – серый цемент ПЦ 500 ДО, белый только по спецзаказу.
2. Кварцевая мука из-за отсутствия была заменена на мраморную, что возможно и привело к выпадению белого осадка в присутствии воды.
3. Вместо натуральных целлюлозных волокон должны быть полипропиленовые.
4. В рецептуре ООО «Акрилан» были введены дополнительные спецдобавки, а именно:
  - Гиперпластификатор для вод редуцирования и увеличения открытого рабочего времени.
  - Гидрофобизатор для улучшения водоотталкивающих свойств защитного слоя пленки.
  - Волокна для улучшения трещин стойкость, перекрытие мелких трещин.
  - Эфиры целлюлозы: водоудержание, удобноносимость, адгезивность раствора, увеличение открытого рабочего времени.

### **Поставщики сырья**

Строительная химия «ЕТС» тел. 89298145783.

Песок кварцевый марка ВС -050-1. ГОК «Мураевня»

Акриловая дисперсия Акрилан 125 ООО «Акрилан» г.Владимир