



**КОМПЛЕКС
МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ
ОКРАСКИ ФАСАДОВ
«АКРИАЛ»
ТУ 2313-005-04002214-2000**

**КОМПЛЕКС МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОКРАСКИ ФАСАДОВ «АКРИАЛ»
ТУ 2313-005-04002214-2000 с изм. 1-4**

НАЗНАЧЕНИЕ: Комплекс материалов «Акриал» предназначен для подготовки поверхности и нанесения защитно-декоративных покрытий на фасады промышленных и гражданских зданий и сооружений в построечных условиях и при проведении ремонтных работ. Комплекс включает в себя пропитку глубокого проникновения, грунтовку и фасадную краску.

СОСТАВ: Материалы представляют собой суспензии пигментов и наполнителей в растворе акрилового сополимера в органических растворителях с добавлением пластификаторов и целевых добавок.

Техническая характеристика фасадной краски:

- | | |
|--|--------|
| 1. Время высыхания материалов, час,
не более | 10 |
| 2. Условная вязкость по ВЗ-246 | 60-110 |
| 3. Стойкость пленки к статическому воздействию
воды, час, не менее | 24 |
| 4. Стойкость пленки к статическому воздействию
3-х%раствора щелочи, час, не менее | 24 |
| 5. Условная светостойкость пленки, час, не менее | 24 |
| 6. Эластичность пленки при изгибе, мм | 3 |



**КОМПЛЕКС
МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ
ОКРАСКИ ФАСАДОВ
«АКРИАЛ»
ТУ 2313-005-04002214-2000**

7. Прочность пленки при ударе, см	40
8. Степень перетира, мкм, не более	100
9. Укрывистость краски в зависимости от цвета г/м2, не более	170
10. Расход материала по подготовленной поверхности, г/м2	
- 1-й слой	250
- 2-й слой	150
11. Расход материала по неровной шероховатой поверхности (лабораторные данные), г/м2	
- 1-й слой	300
- 2-й слой	250
12. Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	70
13. Толщина мокрой пленки, минимальная, мкм	140
14. Толщина сухой пленки, минимальная, мкм	30
15. Толщина мокрой пленки, максимальная, мкм	220
16. Толщина сухой пленки, максимальная, мкм	120
17. Удельный вес пленки	1,5
18. Влажность воздуха при нанесении, %	35-100

Техническая характеристика пропитки «Акриал»:

1. Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2)° С не более, час	1
2. Условная вязкость по ВЗ-246, не менее	15
3. Плотность материала, г/см3	0,78-0,81



**КОМПЛЕКС
МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ
ОКРАСКИ ФАСАДОВ
«АКРИАЛ»
ТУ 2313-005-04002214-2000**

4. Расход материала на 150 мкм общей толщины пленки комплекса, г/м ²	80
5. Массовая доля нелетучих веществ,%, не менее	10
6. Толщина мокрой пленки, мкм	10
7. Толщина сухой пленки, мкм	5
8. Влажность воздуха при нанесении, %	30-100

Техническая характеристика грунтовки «Акриал»:

2. Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2)° С не более, час	10
2. Условная вязкость по ВЗ-246,	40-70
3. Плотность материала, г/см ³	1,1-1,3
4. Расход материала на 150 мкм общей толщины пленки комплекса, г/м ²	120
5. Массовая доля нелетучих веществ,%	48-52
6. Толщина мокрой пленки, мкм	10
7. Толщина сухой пленки на 150 мкм общей толщины пленки комплекса, мкм	30
8. Влажность воздуха при нанесении, %	30-100

Упаковка: Материал поставляется в герметичных металлических вёдрах объёмом 20 литров каждое.



**КОМПЛЕКС
МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ
ОКРАСКИ ФАСАДОВ
«АКРИАЛ»
ТУ 2313-005-04002214-2000**

Срок хранения: Гарантийный срок хранения пропитки «Акриал», грунтовки «Акриал», фасадной краски «Акриал» - 6 месяцев со дня изготовления, указанной на упаковке, в нераспечатанной заводской таре. Не рекомендуется воздействие прямых солнечных лучей. По истечении гарантийного срока хранения пропитки «Акриал», грунтовки «Акриал», фасадной краски «Акриал» материалы перед применением подлежат проверке на соответствие требованиям технических условий и в случае соответствия им могут быть использованы в производстве.

УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

1. При окраске нового фасада:

- Поверхность должна быть очищена от грязи и пыли, удалить остатки эмульсионных смазок.
- При необходимости трещины, выбоины, раковины заделать акриловой шпатлёвкой. Толщина одного слоя шпатлевки, для предотвращения растрескивания, не должна превышать 0,3-0,4 мм. Последующие слои наносить через 24 часа. Поверхностный слой шлифуют после полного высыхания.
- Поверхность обрабатывается пропиткой, с целью обеспыливания, укрепления поверхности, создания адгезионного слоя и выравнивания тянущей способности подложки. Пропитку наносят валиком в один слой.
- Через 2-3 часа проводят грунтование поверхности акриловой грунтовкой, для повышения межслойной адгезии и уменьшения расхода краски.
- Перед окрашиванием фасада, фасадную краску тщательно перемешать, при необходимости разбавить смесью уайт-спирита с бутилацетатом в соотношении 3/1. Материалы на поверхность наносят с помощью кисти, валика, пневмораспылением



**КОМПЛЕКС
МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ
ОКРАСКИ ФАСАДОВ
«АКРИАЛ»
ТУ 2313-005-04002214-2000**

при температуре не ниже минус 15° С. Рекомендуется наносить два слоя краски. Нанесение последующего слоя допускается после полного высыхания предыдущего. Не производить окрашивание при температуре свыше 30°С и во время дождя, в зимний период не окрашивать по наледи и измороси.

2. При ремонтных работах

- Произвести очистку фасада от непрочной держащейся старой краски, от пыли и грязи. В случае удовлетворительного состояния фасада допускается использование отдельных компонентов комплекса.

3. При нанесении материалов соблюдать правила пожарной безопасности, пользоваться средствами индивидуальной защиты органов дыхания и кожи.