



## **Краска водно-дисперсионная Теплосил® Фасад**

Водно-дисперсионная фасадная краска **Теплосил® Фасад** идеально подойдет для отделки фасада. Краска **Теплосил® Фасад** атмосферостойкая, образует бесшовное светостойкое покрытие с высокими защитными свойствами: повышенной износостойкостью, устойчивостью к воздействию УФ лучей, «дышащая», обеспечивает зданию правильный воздухо- и влагообмен.

### **Назначение**

Краска предназначена для окраски фасадов, а так же для внутренних и наружных работ по оштукатуренным, зашпаклёванным поверхностям, кирпичу, цементу, бетону, пенобетону. Возможно нанесение по старой водно-дисперсионной краске после предварительной подготовки поверхности. Экологична. Разбавляется водой.

### **Преимущества**

Атмосферостойкая — устойчивая к осадкам, солнечному излучению, перепаду температур, в том числе в условиях северных широт. Долговечная. Образует «дышащее» паропроницаемое покрытие, что обеспечивает зданию правильный воздухо и влагообмен: конструкционная влага беспрепятственно испаряется через покрытие, не создавая водную пленку под слоем краски, а атмосферная влага не проникает через пленку покрытия. Изготавливается с использованием сырья лучших мировых производителей. Супербелая, быстросохнущая, тиксотропная. Особенно удобна при нанесении на вертикальные поверхности: «не брызгает», не стекает с малярного инструмента. Морозостойкая до  $-30^{\circ}\text{C}$ , выдерживает 5 циклов кратковременного замораживания/оттаивания при транспортировании.

### **Применение**

Основание должно быть чистым, сухим, прочным. Разделительные вещества, такие как мел, известь, масляные и отслаивающиеся покрытия тщательно удалить. Старые минеральные, рыхлые, осыпающиеся и сильно впитывающие поверхности рекомендуется обработать грунтовкой Теплосил®.

Перед применением краску тщательно перемешать. Краска наносится кистью, валиком или распылителем в 1-2 слоя. При необходимости краска может быть разбавлена до рабочей вязкости водой. Для предварительного слоя краску можно разбавлять до 10% водой, для заключительного окрашивания не разбавлять. Проведение окрасочных работ следует осуществлять при температуре воздуха не ниже  $+5^{\circ}\text{C}$ . Во время работы краска не капает и не образует подтёков. Через 2-4 часа можно наносить следующий слой краски при  $t +15^{\circ}\text{C}$  и влажности не более 75%.

Норма расхода при однослойном покрытии — 100-150 г на квадратный метр в зависимости от поверхности.

Разрешается работа в помещениях без дополнительной вентиляции. При работе с распылителем применять респиратор и очки.

Заданный уровень стойкости к атмосферным осадкам покрытие достигает через 1-2 недели.

## Технические показатели

Наименование показателя	Значение
Внешний вид покрытия	После высыхания композиция должна образовывать плёнку с однородной матовой поверхностью
Цвет пленки: белый	Должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных контрольными образцами
Массовая доля нелетучих веществ, %	55-65
Степень перетира, мкм, не более	30
Время высыхания до степени 3 при T (20±2)°C, ч, не более	1
Укрывистость высушенного покрытия, г/м <sup>2</sup> , не более	180
Величина pH	8,0-9,5
Морозостойкость, циклы, не менее	5
Стойкость к сухому трению	Меление не допускается
Динамическая вязкость, мПа•с (100 rpm) 6 ротор при T20°C	4500-7000
Стойкость покрытия к статическому воздействию жидкостей при T (20±2)°C, ч, не менее	72
• Воды	24
• 3% раствору NaCl	

## Характеристики

**Состав:** акриловая дисперсия, пигмент, наполнитель, добавки.

### Колеровка

Может применяется без колеровки как готовая супербелая краска, а также может колероваться в пастельные тона на специализированном оборудовании по каталогам:

MONICOLOR NOVA, SPIRIT, RAL или вручную колеровочными красками.

**Гарантийный срок** - 24 месяца с даты изготовления без вскрытия тары.

**Транспортирование и хранение**

Краску транспортировать и хранить в плотно закрытой таре при температуре выше 5оС, вдали от приборов отопления, предохраняя от влаги и прямых солнечных лучей.

**Морозостойкость.** Выдерживает 5 циклов кратковременного замораживания до – 30°С при транспортировании. В случае замерзания краску выдержать при комнатной температуре до полного оттаивания без дополнительного нагрева.