



ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Марка: **ASCOAT Silicon Facade**

ТУ 20.30.22-002-28180446-2022

Дисперсионная силиконовая краска для фасадных работ.

ОПИСАНИЕ:	<p>Высококачественная краска на основе силиконовой смолы. Современный лакокрасочный материал, который оптимально сочетает в себе достоинства воднодисперсионных и классических силикатных красок для достижения лучших качественных характеристик покрытий. Обладает отличными водоотталкивающими свойствами и высокой пропускающей способностью водяного пара.</p>
ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:	<p>Силиконовая краска «Ascoat Silicon Facade» предназначена для окраски минеральных оснований (известковых, известково-цементных, цементно-песчаных штукатурок, шпатлевок, кирпичей, бетона, гипса), а также для штукатурок на основе синтетической смолы и для теплоизоляционных композиционных систем. Предназначена для фасадных и интерьерных работ, в том числе для окраски зданий, имеющих статус памятников архитектуры и объектов культурного наследия, а также всего жилого сектора, школьных и дошкольных учреждений и прочих общественных зданий.</p>
ФАСОВКА:	<p>Металлическая тара: 12/20 кг</p>





<p>ПРИМЕНЕНИЕ: Условия нанесения:</p>	<p>Краска наносится кистью, валиком или краскопультom в два слоя. Методом безвоздушного нанесения краска может наноситься в один слой. При нанесении следить за равномерностью нанесения материала и толщиной слоя для обеспечения долговечного срока службы. Не наносить под прямыми солнечными лучами, на ветру и на нагретые поверхности. Окрасочные работы проводить при температуре окружающего воздуха и окрашиваемой поверхности не ниже 8 °С. Влажность окрашиваемой поверхности не должна превышать 12%. Время полного формирования покрытия - 7 суток.</p>
<p>Подготовка поверхности:</p>	<p>Основание должно быть сухим, прочным. Окрашиваемая поверхность должна быть очищена от пыли, грязи, масла, старых ЛКМ на синтетической основе, непрочно держащихся участков основания.</p> <p>Места с биоповреждениями необходимо механически зачистить и обработать био-защитным составом. Трещины и сколы штукатурок заделать подходящим для данного основания составом.</p>
<p>Подготовка материала:</p>	<p>Перед применением краску тщательно перемешать. В случае необходимости краску разбавить водой в количестве не более 10 % от массы. Перед нанесением краски основание необходимо грунтовать. Для грунтования используется силиконовый грунт «Ascoat Primer Silicon» или силикатный грунт «Ascoat Primer Silikat», а также золь-силикатный грунт «Ascoat Primer Zol-Silikat» или дисперсионный акриловый грунт «Ascoat Primer EuroStandart»</p>
<p>Способ нанесения:</p>	<p>Валик, кисть.</p>





Теоретический расход:	150-250 г/м ²
Разбавитель и очистка инструментов:	Вода
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:	<p>При работе с дисперсионными акриловыми материалами «Ascoat» должны соблюдаться общие требования безопасности в соответствии с санитарноэпидемиологическими правилами. При работе необходимо соблюдать меры личной гигиены и избегать попадания красок и их компонентов в пищеварительный тракт. При попадании краски на кожу рук ее необходимо смыть теплой водой с мылом. При распылении материала краскопультom пользоваться защитными масками. Хранить в недоступном для детей месте.</p>

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Плотность:	1,4 до 1,6 г/см ³
pH:	ок. 9
Содержание твердой фазы:	45-55%
Класс пожарной опасности:	КМ1
Состав:	Водная тонкодисперсная пастообразная суспензия диоксида титана и наполнителей в связующем на основе водной





	силиконовой дисперсии с добавлением вспомогательных веществ (акриловой водной дисперсии, загустителя, поверхностно-активных веществ и др.)
Класс укрывистости:	1 по DIN 13300
Паропроницаемость:	$Sd < 0,03 \text{ м}$, $V > 700 \text{ г}/(\text{м}^2 \cdot \text{сут})$
Класс стойкости к мокрому истиранию:	1 по DIN 13300

