

СТ 42

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ



Акриловая краска

Для окраски поверхностей внутри и снаружи зданий.

СВОЙСТВА

- атмосферостойкая
- щелочестойкая
- устойчивая к истиранию
- низкое водопоглощение
- готовая к применению
- формула BioProtect – защита фасада от микробиологической коррозии



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Акриловая краска Ceresit СТ 42 предназначена для окрашивания поверхностей строительных конструкций и элементов внутри и снаружи зданий. Снаружи зданий – по минеральным основаниям (бетон, кирпич, цементно-песчаные штукатурки). Внутри помещений – как по минеральным, так и органическим основаниям (обои, полистирольные плиты, фанера, древесностружечные и древесноволокнистые плиты, гипсовые штукатурки и плиты).

Краска применяется для окрашивания систем теплоизоляции фасадов, восстановления цвета декоративных штукатурок, ранее окрашенных поверхностей.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Подготовка основания осуществляется согласно ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 и ДБН В.2.6-22-2001. Основание должно быть сухим и прочным без видимых разрушений.

Снаружи зданий:

- бетон, кирпич, цементно-песчаные штукатурки (остаточная влажность не более 3%) – поверхность необходимо очистить от пыли, грязи и других веществ, снижающих адгезию краски, и прогрунтовать грунтовкой Ceresit СT 17 супер. По необходимости выровнять основание Ceresit СT 29 и зашпаклевать Ceresit СT 225.
- по старой краске – непрочное покрытие максимально удалить механическим путем, поверхность очистить и прогрунтовать СT 14;
- декоративные штукатурки: полимерные – вымыть, просушить; полимерцементные – очистить от пыли, грязи, копоти

механическим путем, прогрунтовать Ceresit СT 17 супер;

- непрочные цементно-песчаные штукатурки – очистить до прочного слоя, загрунтовать Ceresit СT 17 супер, по необходимости выровнять Ceresit СT 29.

Внутри помещения:

- гипсовые плиты, штукатурки (остаточная влажность не более 1%) – очистить от пыли, грязи, загрунтовать Ceresit СT 17 супер;
- древесностружечные, древесноволокнистые плиты, фанера – очистить и загрунтовать Ceresit СT 17 супер;
- окрашенные поверхности водоэмульсионными красками, потерявшими сцепление с основанием – удалить, тщательно промыть, высушить и загрунтовать Ceresit СT 17 супер;
- клеевые краски, известковая и меловая побелка, клея, бумага и др. покрытия, растворимые в воде – удалить полностью, промыть, высушить и загрунтовать Ceresit СT 17 супер;
- старые, потерявшие прочность известковые штукатурки – удалить до прочного основания, обработать грунтовкой Ceresit СT 17 супер, выровнять Ceresit СT 29 + Ceresit CO 85 в соотношении (100:1,45), окрасить через 72 часа;
- ячеистый бетон – поверхность выровнять Ceresit СT 21 или Ceresit СT 24, прогрунтовать Ceresit СT 17 супер и зашпаклевать, окрасить через 7 суток;
- масляная краска с хорошей адгезией к основанию – очистить, зашкурить, загрунтовать Ceresit СT 17 супер.

Трещины в минеральных основаниях заделываются шпаклевкой Ceresit СT 95 или Ceresit СT 225 + 4% Ceresit CC 83. Если поверхность основания покрыта грибками, мхом или

водорослями, необходимо произвести ее механическую очистку, затем промыть и высушить. Чистую и сухую поверхность основания обработать средством Ceresit CT 99 перед грунтованием.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Тщательно перемешать содержимое упаковки. Краска наносится кистью, валиком или краскораспылителем в 2 слоя. При окрашивании светлых поверхностей внутри помещений (например: древесностружечных плит) часто бывает достаточно однослоиного покрытия. При проведении наружных работ и при окрашивании темных, высоко контрастных оснований необходимо окрашивать в два слоя. Окрасочные работы всей поверхности, находящейся в одной плоскости, должны проводиться без перерыва методом «мокрое по мокрому». Перерыв в работе или завершение окрашивания рекомендуется производить в местах стыкования поверхностей (углы здания или помещения), архитектурных элементов фасада. В случае необходимости краска может быть разбавлена водой (не более чем на 10 %) и тщательно после этого размешана. При нанесении финишного слоя краску разбавлять не рекомендуется. В зависимости от температуры окружающей среды и влажности воздуха повторный слой может быть нанесен через 4–5 часов. Не допускается использование ржавеющих емкостей и инструментов. Сразу после работы промыть водой использованный инструмент, после высыхания краска может быть удалена только механическим путем или при помощи органических растворителей.

ПРИМЕЧАНИЯ

Работы следует выполнять при температуре основания от +5 °C до +30 °C и относительной влажности воздуха до 80%. Все изложенные в данном описании указания и рекомендации могут быть эффективны при температуре +20 ± 2 °C и относительной влажности воздуха 55 ± 5 %. В других условиях время высыхания краски может измениться.

Для сохранения равномерности цвета рекомендуется при работе на однородных и больших поверхностях использовать материалы одной партии, указанной на упаковке, а также воду из одного источника.

Краска при случайном попадании на стеклянные, керамические, деревянные, металлические и каменные поверхности может изменить их цвет, поэтому перед выполнением работ их необходимо защитить от попадания Ceresit CT 42. Хранить в местах, недоступных для детей. При работе пользоваться защитными перчатками. Избегать контакта с кожей и глазами. В случае попадания на кожу или в глаза немедленно промыть водой.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Кроме вышеизложенной информации о применении краски, при работе с ней следует руководствоваться действующими нормативными документами. В случае использования краски в других условиях необходимо самостоятельно провести тестовые испытания или обратиться за консультацией к производителю.

При выполнении наружных работ следует избегать нанесения краски под прямыми солнечными лучами. Свежоокрашенные поверхности необходимо защищать от дождя до полного высыхания краски. При выполнении работ по

окраске фасадов необходимо использовать специальные фасадные валики.

ХРАНЕНИЕ

В фирменной герметичной упаковке, в помещениях с температурой от +5 °C до +35 °C 18 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке. Предохранять от замораживания.

УПАКОВКА

Акриловая краска Ceresit CT 42 фасуется в пластиковые емкости по 4,2 кг (3 л*) и по 14 кг (10 л*).

*Объем продукта может изменяться в зависимости от температуры продукта и его способности втягивать воздух при перемешивании.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав:	водная дисперсия акриловой смолы с минеральными наполнителями и пигментами
Плотность:	около 1,4 кг/л
Укрывистость:	не более 0,26 кг/м ²
Температура основания при применении:	от +5 °C до +30 °C
Устойчивость к осадкам:	через 12 часов
Сопротивление диффузии водяных паров, S _d :	не более 0,15 м (при толщине двуслойного покрытия высохшей пленки 150 мкм)
Коэффициент водопоглощения:	не более 0,1 кг/(м ² • час ^{0,5})
Устойчивость к мокрому истиранию по DIN EN ISO 11998, классификация по DIN EN ISO 13300:	по DIN EN ISO 11998, класс 1 (5000 циклов)
Расход при нанесении в 2 слоя на подготовленную поверхность:	около 0,3 л/м ² в зависимости от структуры и водопоглощения основания

Технические характеристики, приведенные в таблице, справочные и не могут служить основанием для претензий. Продукция торговой марки Ceresit постоянно совершенствуется. По этой причине технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

ТУ У В.2.7-24.3-21685172-006:2009.

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие грунтующей краски Ceresit CT 42 указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в данном техническом описании. Производитель не несет ответственности за неправильное использование материала, а так же за его применение в других целях и условиях, не предусмотренных техническим описанием. С момента появления настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

