



Fassadenfarbe Silacryt

УТЕПЛЕННЫЕ ФАСАДЫ
ПАМЯТНИКИ АРХИТЕКТУРЫ

- ✓ Силиконовая
- ✓ Высокое водоотталкивание и паропроницаемость



Описание	
Наименование продукции	Краска водно-дисперсионная «Fassadenfarbe-Silacryt» ТУ РБ 28882332.001-98
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Матовая краска высокой белизны для получения высококачественных покрытий фасадов ✓ Содержит силиконовую эмульсию ✓ Обладает высокими водоотталкиванием и паропроницаемостью ✓ Образует покрытие, устойчивое к атмосферным воздействиям и загрязнениям ✓ Идеально подходит для применения в системах тепловой реабилитации фасадов зданий, а также при проведении реставрационных работ
Назначение	Идеально подходит для применения в системах тепловой реабилитации фасадов зданий, а также при проведении реставрационных работ. Также используется для малярных работ внутри помещений с повышенной влажностью воздуха и высокими эксплуатационными требованиями
Типы поверхностей для нанесения	Минеральные (кирпичная кладка, бетон, газобетон, оштукатуренные или зашпатлеванные поверхности, цементно-волокнистые плиты, гипсокартон и др.), деревянные (в том числе ДСП, ДВП), ранее окрашенные водно-дисперсионными красками и другие пористые поверхности зданий и сооружений
Стандарты качества	<ul style="list-style-type: none"> ✓ СТБ EN 13300 – стандарт устанавливает классификацию водоразбавимых лакокрасочных материалов для отделки стен и потолков внутри помещений по параметрам укрывистости, степени блеска, устойчивости к влажному истиранию ✓ СТБ ISO 14001 - стандарт, в котором содержатся основополагающие требования по уменьшению загрязнения окружающей среды в результате производственной деятельности предприятий ✓ EN ISO 11998 - методика определения параметров износостойкости ✓ ЛОС (летучие органические соединения) – содержание в соответствии с директивой Европейского Союза 2004/42/СЕ ✓ Качество продукции и обслуживания гарантируется системой управления качеством в соответствии со стандартом ISO 9001 ✓ Соответствует требованиям национального технического регламента ТР 2009/013/ВУ «Здания и сооружения. Строительные материалы и изделия. Безопасность» ✓ Соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору на территории Таможенного союза

Технические характеристики	
Подготовка поверхности	Перед покраской поверхность рекомендуется обработать одной из грунтовок TM CONDOR: Tiefgrund Fassade, Tiefgrund LF, Tiefgrund DP
Нанесение	Перед использованием краску тщательно перемешать. Наносить валиком, кистью или краскопультом. Окрашиваемое основание следует очистить от пыли и других загрязнений, удалить непрочные держателющиеся фрагменты старой краски. Свежештукатуренные поверхности перед окраской необходимо выдержать в течение четырех недель. Работы проводить при температуре окружающего воздуха и основания не ниже + 5 °С и не выше + 30 °С. Покрытие устойчиво к воздействию влаги через 24 ч после нанесения
Цвет	Белый
Колеровка	Система Eskarocolor – 15 000 оттенков База А – пастельные тона База TR – насыщенные тона Ручная колеровка пигментными пастами "Vollton" TM Condor
Расход	250-350 г/м ² на гладкой поверхности при двухслойном покрытии. При окрашивании рельефной, не ровной поверхности расход краски увеличивается и определяется опытным путем
Растворитель/разбавитель	Вода
Время высыхания	4-6 ч при температуре (20 ± 2) °С и относительной влажности воздуха (65 ± 5) %
Массовая доля нелетучих веществ, %	50-71
Показатель концентрации ионов водорода, рН	7,0-9,5
Укрывистость высушенного покрытия, г/м ²	Не более 200
Степень перетира, мкм	28
Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при температуре (20±2) °С, ч	Не менее 96
Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, ч	Не более 1 ч
Плотность, г/см ³	1,52
Условная светостойкость (изм. коэф. диффузн. отр.), %	0,8
Морозостойкость покрытия, циклов	150
Адгезия покрытия краски к основанию, МПа	Не менее 1,9
Коэффициент паропроницаемости, мг/м ² *ч*Па	0,02
Устойчивость покрытия к воздействию переменных температур, циклов	10
Стойкость покрытия к воздействию климатических факторов, циклов	150
Водопоглощение при капиллярном подсосе, кг/м ²	1
Стойкость к воздействию переменной температуры, повышенной влажности, соляного тумана и ультрафиолетового излучения	В течение 30 циклов разрушения покрытия не наблюдается

Водопроницаемость (W)	0,05 кг/(м ² ·ч ^{0,5}) (низкая, 3 класс)
Паропроницаемость (V)	0,12 м (высокая, 1 класс)
Стойкость к влажному истиранию	класс 1 (потеря толщины слоя составила 2,8 μm после 200 циклов)
Срок службы покрытия в микроклиматических районах с умеренным климатом, лет	15-16 лет
Рабочие инструменты	Кисть, валик, краскопульт
Очистка инструментов	Сразу после использования промыть водой. Засохшая краска очищается механически
Состав	вода, полимерная акриловая дисперсия, белый пигмент – диоксид титана, мраморный порошок, вспомогательные вещества
Информация	
Морозостойкость	Не замораживать
Гарантийный срок хранения	2 года
Условия хранения	Краску хранить в прохладном месте в плотно укуренной упаковке. Избегать замораживания. Минимально и максимально допустимые пределы температуры хранения и транспортировки от + 5 °С до + 40 °С
Меры предосторожности	Малоопасное вещество. Беречь от детей! При попадании краски в глаза или на кожу – промыть водой!
Утилизация	после покраски рабочие инструменты промыть водой. Остатки высохшей краски подлежат утилизации как бытовые отходы. Полимерная упаковка подлежит сбору для вторичной переработки
Объем/масса	База А: 5 л (7,5 кг), 10 л (15 кг), 15л (22,5 кг) База TR: 8 л (10 кг)