



Silancolor AC Tonachino



Акрилово-силиконовая
штукатурка для нанесения
на основания внутри и
снаружи помещений



ВОДООТАЛКИВАЮЩИЕ СВОЙСТВА

ВЫСОКАЯ УКРЫВИСТОСТЬ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Покрытие новых, старых или окрашенных поверхностей, для обеспечения им водоотталкивающих, паропроницаемых свойств, с эффектом состаренной поверхности. Поверхность обеспечивается защитными свойствами от агрессивной среды и солнечного света.

Типичные примеры применения

- Декоративное и защитное покрытие на новые и старые цементные или известковые штукатурки, которые имеют хорошую адгезию к основанию и на поверхности нет разрушений и отслоений.
- Декоративное и защитное покрытие для систем теплоизоляции фасадов.
- Декоративное покрытие на старую краску, при условии, что краска имеет хорошую адгезию к основанию.
- Декоративное покрытие на старую краску в системах теплоизоляции фасадов (после предварительных испытаний), при условии, что на поверхности нет трещин.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Silancolor AC Tonachino - это армированная фиброй штукатурка на основе акрилово-силиконовой смолы в водной дисперсии, в которой соединяются преимущества минеральных и синтетических покрытий. Благодаря особой формуле **Silancolor AC Tonachino**, поверхность основания приобретает водоотталкивающие и паропроницаемые свойства, а также защитные



свойства от воздействия УФ лучей. В **Silancolor AC Tonachino** содержатся синтетические волокна, чтобы обеспечивать свойства трещиностойкости.

Silancolor AC Tonachino обладает высокой адгезией ко всем типам традиционных, влагостойких и ранее окрашенных штукатурок.

Silancolor AC Tonachino обладает устойчивостью ко всем видам климатических воздействий, агрессивное воздействие смога, соленой воды и солнечного излучения, обеспечивает износостойкий защитный слой для оснований эксплуатирующихся в суровом климате.

Silancolor AC Tonachino придает основанию декоративный эффект состаренной поверхности. Кроме стандартных цветов, представленных в «Таблице цветов», **Silancolor AC Tonachino** может колероваться с помощью колеровочной системы **ColorMap®**.

Silancolor AC Tonachino отвечает требованиям стандарта EN 15824 («Спецификация для штукатурок на основе органических вяжущих для наружного и внутреннего нанесения») для применения внутри и снаружи помещений.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не наносить **Silancolor AC Tonachino** на влажные или не выдержанные основания.
- Не наносить **Silancolor AC Tonachino** при температуре ниже +5°C и выше +35°C.
- Не наносить **Silancolor AC Tonachino** при влажности выше 85%.
- Не наносить **Silancolor AC Tonachino**, если ожидается дождь, в ветреную погоду или при воздействии прямых солнечных лучей.
- Не наносить **Silancolor AC Tonachino** для декоративной отделки saniрующих штукатурок.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Новые или отремонтированные основания должны быть выдержанными, абсолютно чистыми, прочными и сухими.

Полностью удалите все следы масел, жиров и отслаивающихся частиц с поверхности. Отремонтируйте все трещины и разрушенные участки на поверхности.

Обработайте пористые участки и выровняйте неровности основания составами из строительной линии MAPEI. Нанесите грунтовку **Silancolor Primer** или **Silancolor Base Coat**, выдержите 12-24 часа и нанесите **Silancolor AC Tonachino**.

Подготовка материала

Silancolor AC Tonachino - поставляется, как готовый к применению материал,

перед нанесением его нужно тщательно перемешать при помощи дрели, включенную на низких оборотах. При необходимости, если продукт загустел, можно добавить 1-2% воды.

Нанесение материала

Silancolor AC Tonachino наносится при помощи шпателя из нержавеющей стали или пластиковым шпателем на сухой слой **Silancolor Primer** или **Silancolor Base Coat**.

Для защиты поверхности достаточно одного слоя **Silancolor AC Tonachino**, в этом случае необходимо ровно распределить слой по поверхности, затем заглаживать пластиковым шпателем, который можно смочить, чтобы придать ровную финишную поверхность. Применяя **Silancolor AC Tonachino** можно добиться множества разнообразных декоративных поверхностей (например мраморный эффект, эффект шлифовки, эффект тиснения и т. д.), как проиллюстрировано в буклете «МАПЕИ цвета в дизайне».

ОЧИСТКА

Инструмент, используемый для нанесения материала, следует очистить водой до высыхания **Silancolor AC Tonachino**.

ЗАВИСИМОСТЬ РАСХОДА ОТ ВЕЛИЧИНЫ ГРАНУЛ

Расход значительно зависит от степени абсорбции и шероховатости основания. Для гладких оснований общий расход составляет 1,9-2,3 кг/м².

УПАКОВКА

Quarzolite AC Tonachino поставляется в пластиковых ведрах по 20 кг.

ХРАНЕНИЕ

24 месяца при хранении в сухом месте, вдали от источников тепла, при температуре от +5°C до +30°C. Не замораживать.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ПРИМЕНЕНИИ

В соответствии с действующими нормами классификации смесей **Quarzolite AC Tonachino** не считается опасным материалом. Рекомендуется использовать защитные очки и перчатки и соблюдать стандартные меры предосторожности при работе со строительными материалами, содержащие химические компоненты. При применении материала в закрытом помещении необходимо обеспечить соответствующую вентиляцию.

Дальнейшую и подробную информацию по безопасному использованию продукции вы найдете в последней версии Паспорта Безопасности Материала.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

ВНИМАНИЕ

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Отвечает требованиям следующим стандартам:

- продукт сертифицирован согласно EN 15824 (Спецификации для штукатурок на основе органических вяжущих для нанесения внутри и снаружи помещений) соответствие системы сертификации 3 (также применения в условиях правил о пожарной безопасности);
- типсогласно стандарту EN 15824: продукт на водной основе для нанесения внутри и снаружи помещений

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА ПРОДУКТА

Цвет:	доступна широкая цветовая гамма. Колеруется при помощи автоматической системы ColorMap®
Внешний вид:	паста
Плотность (г/см³):	около 1,7
Твёрдый сухой остаток (%):	около 80
Вязкость (мПа·с):	80,000
Размер гранул заполнителя:	1,2 мм

ДАННЫЕ ПО НАНЕСЕНИЮ

Разбавление:	готов к применению
Нанесение:	шпателем из пластмассы или нержавеющей стали
Расход (кг/м²):	1,9-2,3
Время выдержки перед нанесением краски:	12-24 часа

КОНЕЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО ЕВРОПЕЙСКОЙ СЕРТИФИКАЦИИ СООТВЕТСТВИЯ СОГЛАСНО EN 15824-2 ДЕКОРАТИВНЫЕ ПОКРЫТИЯ НА ОСНОВЕ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЯЖУЩИХ ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО И НАРУЖНОГО НАНЕСЕНИЯ

Стандарт	Тест	РЕЗУЛЬТАТЫ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ	
		Размер гранул	1,2 мм
EN ISO 7783-2	паропроницаемость	S_D (м)	0,11
		расход относительно S_D (кг/м²)	2,3
		результат/класс	V1 ($S_D < 1,4$ м)
EN 1062-3	водопоглощение	w [кг/(м²·h ^{0,5})]	0,05
		результат/класс	W3 ($w \leq 0,1$ [кг/(м²·h^{0,5})])
EN 1542	адгезия	адгезия (N/мм²)	2,63
		Тип излома	A/B
		результат/класс	соответствует ($\geq 0,3$ МПа)
EN 13687-3	долговечность	количество циклов	20
		окончательная адгезия (N/мм²)	2,62
		тип излома	A
		изменения	нет
		результат/класс	соответствует ($\geq 0,3$ МПа)
EN 1745	теплопроводность	результат/класс	0,93 W/мК (табл. значение, P = 90%, относительно объемной массы в сухом состоянии в 1800 кг/м³)
EN 13501-1	реакция на воздействие огня	результат/класс	A2-s1,d0

ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Изменения в цвете через 1000 часов воздействия различных цветов на везерометре (среднее значение ΔE)	< 1,5
--	-------

Значение $S_D \times W$ менее 0,1, поэтому Silancolor AC Paint соответствует теории Куэнзла (DIN 18550)

Silancolor AC
Tonachino



всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению и практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, следует проверить его на адекватность, предусмотренному виду употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.

Пожалуйста, обращайтесь к соответствующей Технической карте, которую можно найти на нашем сайте www.mapei.com

Список значимых объектов по применению данного материала доступен по запросу и на сайтах www.mapei.ru и www.mapei.com

Любое воспроизведение или перепечатка части или целых текстов, фотографий или иллюстраций, опубликованных здесь, не разрешается и преследуется в соответствии с действующим законодательством.



МЫ СТРОИМ БУДУЩЕЕ

2124-10-2014 (RUS)