

**ХАРАКТЕРИСТИКИ** Краска с минеральными вяжущими на основе силиката калия. Из-за своей химической природы не образует пленку, но затвердевает при химическом взаимодействии с поверхностью.

Характеризуется высокой паропроницаемостью воды таким образом, чтобы гарантировать воздухопроницаемость, необходимую для обеспечения сухих стен, что делает ее пригодной для отделки систем осушения.

Ее качество гарантирует высокую защиту и устойчивость цвета снаружи и позволяет наполнения поверхности получая компактную и однородную отделку с равномерной непрозрачностью. Эти характеристики делают ее пригодной для фасадов новых и исторических зданий.

**СОСТАВ** Материал разработан с использованием минеральных вяжущих веществ на основе силикатов калия

**СВОЙСТВА**

	<b>Класс EN 1062</b>	<b>Метод определения</b>	<b>Значение</b>
<b>Укрывистость</b>	2 (10M <sub>2</sub> /л <sup>т</sup> )	ISO 6504-3	98%
<b>Блеск</b>	Матовый	EN ISO 2813	Глянец = 6.5
<b>Загрязняемость</b>	Низкая	UNI 10792	$\Delta L = 3.5$
<b>Устойчивость к влажной чистки</b>	5	ISO 11998	$L_{dff} > 70 \mu$
<b>Плотность</b>		ISO 2811-1	1450–1550 г/л <sup>т</sup>
<b>Высыхание</b>		Внутри PF2	Второй слой 4-6ч; Полная 18ч
<b>Вес сухого остатка</b>		Внутри PF25	52-56 %

**ХРАНЕНИЕ** Материал сохраняет свои свойства в течение 1 года при условии хранения в оригинальной упаковке при температуре от +5° С до + 30° С.

**ЦВЕТА** Белый AC16  
 Диапазон оттенков может быть расширен в пастельных и средних оттенках веера *Tiscano*. Оттенки могут быть достигнуты с системой Arreghini Colors 16. Между одним производством и другим оттенок может немного отличается, поэтому важно, закончить работу с той же партией что и начинали. Минеральные материалы реагируют химически с поверхностью, поэтому на природной штукатурке различного состава, можно выделить различность цвета даже с одной и той же партией; правильно подготовить подложку.

**ПРИМЕНЕНИЕ** Подходит для украшения и защиты от атмосферных воздействий (даже с насыщенными оттенками) новых изделий или во время реставрации, на основе щелочных поверхностей обработанными подходящим грунтом, такие как штукатурки различного состава (цементные, известь, строительные смеси, выравниватели для теплоизоляции) и старые краски на основе силикатов или извести, в сельской, морской или промышленной атмосфере. Нельзя наносить на синтетические краски. Будучи совместимым с бетоном и железобетоном, с

учетом его высокой воздухопроницаемости не гарантирует ему стойкую защиту. На наружных поверхностях, подверженных биологическими загрязнениями от плесени, водорослей и мха, обработать с B1 и добавить 350 мл B25 в каждые 14 литров краски.

Учитывая, что механизм затвердения происходит в результате химической реакции с поверхностью важно, закрыть поверхность которую не нужно красить (стекло, мрамор) и удалить сразу же если попадает на не желаемую покрывать поверхность. Очистку инструмента стоит произвести водой.

**ИНСТРУМЕНТЫ**

Валик, Кисть, Распылитель.

**РАЗБАВЛЕНИЕ**

Первый слой, как грунт: 30-40% в объеме с *Silicap Fix*  
 Последующий слой: 10-20% в объеме с *Silicap Fix*.

**РАСХОД**

8-10 м<sup>2</sup>/л на слой.

**ТЕМПЕРАТУРА  
НАНЕСЕНИЯ**

От +5°C до +30°C

**СПОСОБ  
НАНЕСЕНИЯ**

**Новые поверхности цементных штукатурок, декоративных штукатурок, изоляционных штукатурок, штукатурок и старых красок на основе силиката и извести**

- 2.1 Очистить с помощью сильного напора воды от любых примесей, таких как грязь, мох, плесень, смазок и выполните следующие действия:
- 2.2 На сухую поверхность нанести один слой *Silicap* разбавлен с *Silicap Fix* на 30-40% в объеме
- 2.3 После 4-6 часов нанести 2 слоя *Silicap* разбавленным с *Silicap Fix* на 10-20% в объеме подождав 4-6 часов между слоями.

**Реставрация на старых синтетических красках и синтетических покрытиях**

- 2.4 Удалить с помощью щетки и spazzole и скребка краску которая отклеивается, выгорания и другие поврежденные материалы или материал в фазе разрушения и произвести мойку с помощью сильного напора воды;
- 2.5 Восстановить места с недостающей штукатуркой с 50 или 501;
- 2.6 После 2 дня нанести один слой *Unifix* разбавленным 20% в весе с водой;
- 2.7 После 4-6 ч проследовать как в пункте 1.3.

**Реставрация на старых красках зараженных плесенью**

- 2.8 Обработать поверхность с B1;
- 2.9 После 4-5ч проследовать с подготовкой поверхности как в пункте 2.1 и следующие и нанести *Silicap* с добавленным 350мл B25 в каждые 14 литров краски.

**СТАТЬЯ ИЗ  
ТЕХЗАДАНИЯ**

Минеральная силикатная отделочная краска на основе неорганических пигментов, негорючая, высоко дышащая. Матовая отделка с расходом в 220 мл / м<sup>2</sup>.

**УВЕДОМЛЕНИЯ**

Для правильного выполнения работ необходимо следовать указаниям по подготовке поверхности, содержащимся в Book CAP Arreghini. Приведенные свойства материала замерялись при + 23°C при относительной влажности 65%. В других условиях свойства материала и временные промежутки между одной и другой операциями могут варьироваться. Приведенные технические параметры имеют ориентировочные значения. По причине большого многообразия поверхностей и условий нанесения рекомендуется

## **SILICAP**

Минеральный материал на основе силката для наружных работ



предварительно проверить пригодность данного материала к применению в каждом конкретном случае.