



# Известковая штукатурная система

для создания здорового микроклимата в помещении

akurit KIP Известковая штукатурка

akurit KGN Известковая шпаклевка

akurit SanaSil Силикатная краска

akurit 

**Известковая система akurit IP\* для создания оптимального микроклимата в помещении – рекомендовано для аллергиков и имеет привлекательную поверхность после затирания теркой с войлоком**



Известковая штукатурка akurit KIP и известковая шпаклевка akurit KGN обеспечивают особенно приятную и здоровую атмосферу в помещении и приятный микроклимат, нейтрализуют запахи, а также подходят для людей, страдающих аллергией. Предлагайте своим клиентам лучшее!

- регулируют микроклимат в помещении
- нейтрализуют запахи
- с минеральными легкими заполнителями, без полистирола
- хорошая гигиена в помещении благодаря высокой щелочности
- привлекательный внешний вид после терки с войлоком

\*IP - Innenputzsystem, «внутренняя штукатурная система»

## akurit IP Известковая штукатурная система

Идеально подходит для повышенных требований к гигиене воздуха в помещении, обеспечивая высокое качество отделки и долговечность, гигиеничность и комфорт.



Детские комнаты



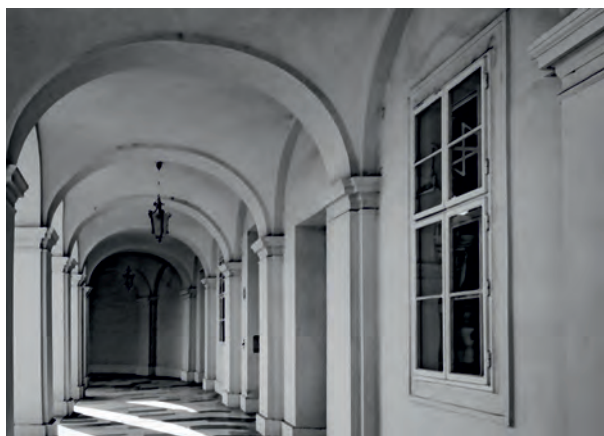
Ванные комнаты



Кухни



Офисные помещения



Церкви



Спальни



Создаёт здоровое

внутреннее пространство:

натуральный продукт

Известь.

## Известь – естественно жить лучше



### Паропроницаемость

Благодаря своей паропроницаемости известковые штукатурки для внутренних работ регулируют влажность воздуха естественным образом. Хорошая способность к переносу влаги известковых штукатурок для внутренних работ обеспечивает быстрое высыхание поверхности и тем самым препятствует росту микроорганизмов.



### Гигиена жилища

Известковые штукатурки для внутренних работ благодаря своим экологическим свойствам особенно хорошо подходят для аллергиков.



### Не содержат биоцидов

Благодаря своей щелочности они предотвращают рост плесневых грибков. Без биоцидов в составе известковые штукатурки для внутренних работ естественным и экологичным образом предотвращают рост микроорганизмов.



### Стойкость

Известковые штукатурки для внутренних работ являются особенно стойкими и поэтому отличаются высокой долговечностью.



#### Чистота

Поверхности известковых штукатурок для внутренних работ являются антистатическими, т. е. они не накапливают электричество и благодаря этому не притягивают каких-либо загрязняющих частиц.



#### Регулирование влажности

Известковые штукатурки для внутренних работ значительно снижают накопление влаги, поглощая избыточную влажность из воздуха помещения и позднее выделяя ее обратно.



#### Показатель pH

Высокий и, следовательно, щелочной показатель pH подавляет возникновение плесневых грибов и других микроорганизмов.



#### Экологичность

При изготовлении применяется исключительно природное сырье. Продукты являются минеральными и не горючими.



**Известь**

**Высокотехнологичный**

**продукт природы.**

## **Продуманные защитные функции для здорового микроклимата в помещении**

Известь – натуральный продукт. Являясь природным строительным материалом, известь поддерживает здоровый и гипоаллергенный микроклимат в помещении.



### **Известковые штукатурки и шпаклевки для внутренних работ предотвращают микробиологическое поражение двумя способами**

Известковые штукатурки и шпаклевки для внутренних работ имеют высокую щелочность, которая противодействует вредным веществам, бактериям и плесневым грибкам. Кроме того, они обладают открытопористой структурой и, следовательно, высокой паропроницаемостью. Таким образом они предотвращают микробиологическое поражение в том числе благодаря своему капиллярному действию, поглощая избыточную влагу из воздуха в помещении, сохраняя ее на некоторое время и при необходимости вновь отдавая в воздух помещения.

Экологический баланс известковых составов для внутренних работ полностью положительный. Они изготавливаются из высококачественного минерального сырья и состоят из природных добавок, таких как известняк, песок, мрамор и кварц. В качестве долговечного минерального вяжущего используется известь.



Защищает микроклимат в помещении естественным образом: Известковая штукатурка KIP и известковая шпаклевка KGN.



Чистая вещь: KIP и KGN регулируют влажность воздуха в помещении и препятствуют возникновению плесневых грибков.

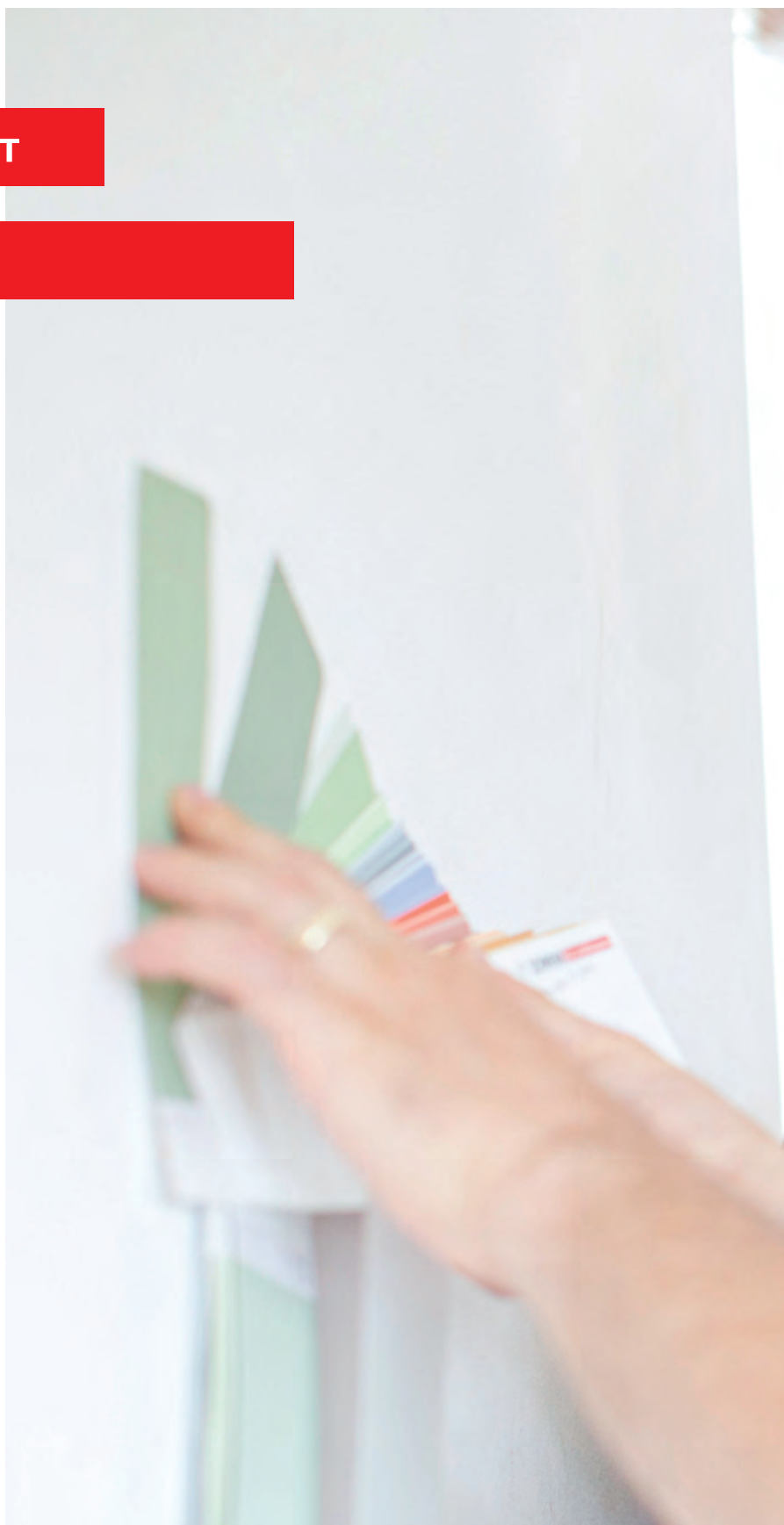
**Здоровый микроклимат**

**в помещении, который**

**МОЖНО ВИДЕТЬ.**

## **Sana Sil – экологически чистая краска для внутренних работ**

Высококачественная матово-белая силикатная краска SanaSil идеальным образом дополняет способность регулировать влажность в помещении известковых штукатурок для внутренних работ. Краска SanaSil сертифицирована TÜV SÜD как разрешенная для аллергиков и изготавливается абсолютно без применения консервантов, растворителей или пластификаторов. SanaSil – это оптимальное финишное покрытие из компонентов, контролируемых по своим аллергенным свойствам. Кроме того, она предотвращает рост плесневых грибков, обладает очень хорошей кроющей способностью и стойкостью к мытью. Она имеет превосходные технологические свойства и подходит как для нового строительства, так и для уже существующих зданий.

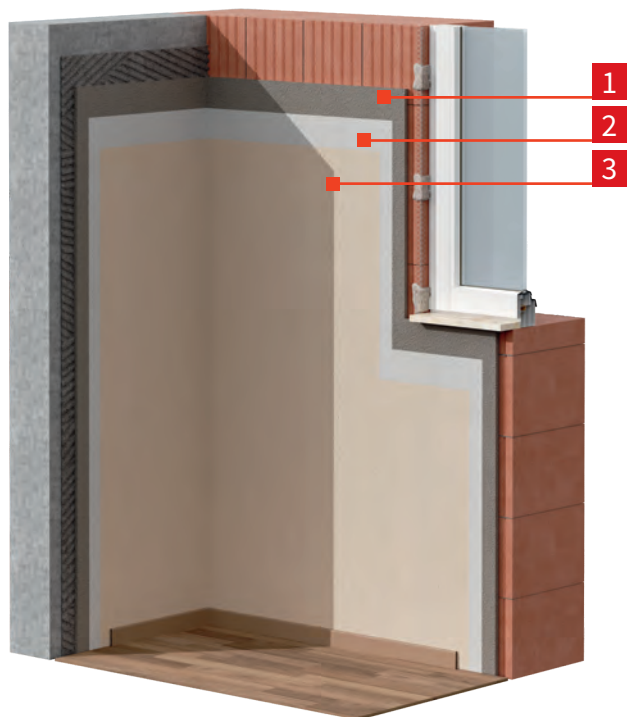




# akurit IP Известковая штукатурная система

## Натуральная, для здоровой жизни, впечатляющая

Внутренняя известковая штукатурная система akurit IP Kalk создает здоровую среду обитания. Использование продуктов на основе известкового связующее обеспечивает высокую экологичность в помещении, и значительно улучшает гигиену помещений и минимизирует загрязнение воздуха.



### Основные преимущества

- тяжелая штукатурная смесь в соответствии с ГОСТ 33083
- класс прочности КП I и плотность в сухом состоянии более 1300 кг/м<sup>3</sup>
- щелочная система
- высокая паропроницаемость
- естественная эффективность против заражения плесенью
- натуральная поверхностная фактура

### Области применения

- для помещений с самыми высокими требованиями к здоровому образу жизни
- особенно подходит для детских садов, школ, оздоровительных пансионатов, и для жилых помещений для аллергиков
- внутри помещений
- новые и старые сооружения



### **1 akurit KIP** Известковая штукатурка

Натурально-белая известковая штукатурка для внутренних работ. Биологически безопасная. Гигиеничность благодаря способности регулировать влажность для сбалансированного микроклимата в помещении. Подходит для оштукатуривания стен и потолков при новом строительстве, а также в существующих зданиях и для санации. В качестве штукатурки нижнего или верхнего слоя после затирания теркой с войлоком подходит для нанесения шпаклевок и красок.



### **2 akurit KGN** Известковая шпаклевка «Kalkglätte Natur»

Натурально-белая известковая шпаклевка для внутренней отделки для изготовления особенно гладких поверхностей до класса качества Q4. Создает идеальное основание под покраску. Покрытие натуральной известковой или силикатной краской, например, SanaSil, поддерживает оптимальное регулирование микроклимата в помещении.



### **3 akurit SanaSil** Силикатная краска для внутренних работ

Высококачественная, подходящая для аллергиков, матово-белая силикатная краска для поддержки способности регулировать влажность известковых штукатурок для внутренних работ. Изготавливается из сырья с контролируемым содержанием аллергенов и обладает превосходными технологическими свойствами.

## KIP Известковая штукатурка



- на известковой основе
  - биологически чистая - проверена на наличие летучих органических соединений, биоцидов, тяжелых металлов и радиоактивность
  - высокая паропроницаемость, регулирует климат в помещении
  - высокая пластичность и легкость в нанесении
  - для оштукатуривания кладки различного рода и бетонных оснований
  - оштукатуривание стен и потолков
  - в качестве основания под окрасочные покрытия, обои, декоративные штукатурки с предварительным тонкослойным шпатлеванием
  - для строительства, ремонта и реставрации памятников архитектуры
  - для внутренних работ
  - наибольшая крупность зерен заполнителя: 1,2 мм
  - подвижность растворной смеси согласно ГОСТ 5802 по погружению конуса: ПкЗ (8-12 см)
  - жизнеспособность растворной смеси: не менее 2 часов
  - капиллярное водопоглощение: не более 0,4 кг/(м<sup>2</sup>\*мин<sup>0,5</sup>)
  - коэффициент паропроницаемости: не менее 0,05 мг/(м<sup>2</sup>\*ч\*Па)
  - средняя плотность раствора: более 1300 кг/м<sup>3</sup>
  - предел прочности при сжатии: не менее 2,0 МПа
  - прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток: не менее 0,1 МПа
  - деформация усадки: не более 1,0 мм/м
  - толщина нанесения 10-20 мм за один слой
  - расход: ~ 13,0 кг/м<sup>2</sup> при толщине слоя 10 мм
  - срок хранения в оригинальной герметичной упаковке – 12 месяцев с даты изготовления
- **смесь сухая штукатурная тяжелая для внутренних работ, механизированного нанесения КП I, на известково-цементном вяжущем стандартная ГОСТ 33083**

## KGN Известковая шпаклевка



- для здорового и приятного микроклимата в помещении
  - легкое и пластичное нанесение
  - паропроницаемая
  - минеральный состав
  - пожарная опасность А1 – не горючая
  - высокая величина pH
  - экологичная
  - для заглаживания и нанесения на известковые, известково-цементные и цементные штукатурки
  - толщина наносимого за один раз слоя 1-2 мм
  - для создания гладких поверхностей под обои и краску
  - для внутренней отделки
  - максимальная крупность заполнителя: 0,315 мм
  - сохраняемость первоначальной подвижности: ≥ 120 мин
  - предел прочности при растяжении при изгибе: ≤ 1 МПа
  - предел прочности при сжатии: ≥ 2 МПа
  - прочность сцепления с основанием: ≥ 0,3 МПа
  - плотность в затвердевшем состоянии: ~ 1,0 кг/дм<sup>3</sup>
  - водопоглощение при капиллярном подсосе: не более 0,4 кг/(м<sup>2</sup>\*ч<sup>0,5</sup>)
  - коэффициент паропроницаемости: не менее 0,04 мг/(м<sup>2</sup>\*ч\*Па)
  - расход: ~ 0,8 кг/м<sup>2</sup> при толщине слоя 1 мм
  - срок хранения в оригинальной герметичной упаковке – 12 месяцев с даты изготовления
- **смесь сухая шпатлевочная на известково-цементном вяжущем стандартная 120/2,0 ГОСТ 33699**

## SanaSil Силикатная краска для внутренних работ



- высокая паропроницаемость и - атмосферостойкость
- высокая щелочность (pH)
- устойчивость к появлению плесени и грибов
- грязе- и водоотталкивающая
- минеральное экологичное связующее
- матовый эффект покрытия
- повышенная устойчивость к ультрафиолету
- эффект самоочищения благодаря наличию в составе кремнийорганических компонентов
- легкое и равномерное нанесение
- может колероваться в светлые оттенки, а также использоваться без колеровки
- доступно 247 оттенков колеровки по вееру HardRock A1
- группа горючести: КМ 1
- температура применения: от +5° до +30°C
- температура эксплуатации: от -50°C до +70°C
- время высыхания: - 8 часов между слоями,  
- 3 суток полное высыхание
- расход на 1 слой: ~ 100 – 150 мл/м<sup>2</sup>
- упаковка: ведро 10 л (16 кг)
- срок хранения в оригинальной герметичной упаковке – 12 месяцев с даты изготовления

---

**АО «Зиверт Рус»**

142400, МО, г. Ногинск, территория Ногинск-Технопарк, д. 12  
Тел. +7 (495) 414-14-10  
moscow@sievert.ru

[www.sievert.ru](http://www.sievert.ru)