

# Rasobuild® Eco Fino

**Эко-совместимая, минеральная финишная шпаклёвка, совершенная для GreenBuilding. Редуцированный выброс CO<sub>2</sub>, содержит сырьё полученное путём рециклинга, пригодная к рециклингу в качестве дробленого материала.**

Rasobuild® Eco Fino – обеспечивает выполнение отделочных слоёв, обладающих высокой стабильностью размеров при одиночном нанесении. Повышенная текучесть даёт возможность выполнить гладкую чистовую отделку и быстрое и точное нанесение. Пригодная в качестве грунтовки под органические и минеральные краски и декоративные покрытия. Белая и серая.



## GREENBUILDING RATING®

### Rasobuild® Eco Fino

- Категория: Минеральные Неорганические
- Класс: Мелкозернистые и Очень Мелкозернистые Минеральные Выравнивающие Шпаклёвки
- Рейтинг: Fino Серый Eco 3 / Fino Белый Eco 4

Серый	Recycled Mineral ≥ 80%	CO <sub>2</sub> ≤ 290 g/kg	Low Emission IAQ Indoor Air Quality	Recyclable
	✓	✓	✓	✓
Белый	Содержание природных минералов Серый 74% Белый 74%	Содержание минералов, полученных путём рециклинга Белый 44%	Выбросы CO <sub>2</sub> /кг Серый 181 г Белый 181 г	Пригоден для рециклинга в качестве заполнения

СИСТЕМА ИЗМЕРЕНИЯ АТТЕСТОВАННАЯ СЕРТИФИЦИРУЮЩИМ ОРГАНОМ SGS

## ДОСТОИНСТВА ПРОДУКТА

- Доступная белого и серого цвета
- Пригодная для штукатурок традиционных и выполненных из смесей, новых и существующих
- На впитывающие основания
- Обеспечивает отличную плоскостность основания
- Допускается затирка вручную или механически
- Высокая степень обрабатываемости во время зглаживания поверхности
- Внутри и снаружи



## ЭКО ДОСТОИНСТВА

- Пригодный к рециклингу как дробленый материал, позволяет избежать расходов на утилизацию отходов и воздействия на окружающую среду

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

### Назначение

#### Шпаклевание:

- штукатурок традиционного типа или из сухих смесей, выдержанных и новых
- плотных и впитывающих минеральных оснований

Пригодная для внутренних и наружных работ в помещениях гражданского, торгового и промышленного назначения.

### Не применять

На полах, на основаниях на гипсовой основе, на стенах подверженных движению или деформирующихся (дерево или гипсокартон), на окрашенных и невпитывающих основаниях.

## ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

### Подготовка оснований

Основание должно быть плотным, сухим и чистым, очищенным от пыли и масел. Крошащиеся и плохо закрепленные части, как цементное молоко, старая краска или остатки клея, должны быть удалены.

Ждать созревания заполнений и восстановленных частей основания перед выравниванием поверхности.

Всегда огрубливать новую штукатурку перед выравниванием.

### Способ применения

Rasobuild® Eco Fino замешивается в чистой ёмкости, сначала заливая воду в объёме  $\frac{3}{4}$  необходимого количества. Постепенно добавлять Rasobuild® Eco Fino в ёмкость, перемешивая раствор снизу вверх низкоскоростной спиральной мешалкой ( $\approx 400$  об./мин.). Затем добавить воды до получения однородного раствора нужной консистенции без комков.

### Нанесение

Нанести шпателем первый слой на основание, смоченное и подготовленное соответствующим образом, энергично прижимая, с целью гарантирования хорошего сцепления и устранения воздуха, заполняющего поры. Наносить очередные слои до достижения необходимой толщины. Отделать шлифуя вручную или механически.

### Очистка

Rasobuild® Eco Fino смывается водой с инструментов и других поверхностей до полного затвердевания продукта.

## ПРОЧИЕ УКАЗАНИЯ

**Стены на гипсовой основе:** перед выравниванием основания необходимо нанести эко-совместимую грунтовку Rasobuild® Eco Consolidante, до насыщения.

**Неоднородные основания:** для выравнивания неоднородных поверхностей, рекомендуется затопить сетку из щелокостойкого волокна Rinforzo V 50 в свежий первый слой, прижимая её шпателем. Нанести второй слой, полностью покрыв сетку, создавая после высыхания поверхность пригодную для последующей окраски или облицовки.

**Крошащиеся основания:** усилить крошащиеся или неплотные основания подходящей грунтовкой.

## ОБРАЗЕЦ ТЕХНИЧЕСКОГО ОПИСАНИЯ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ

*Гладкая чистовая отделка оштукатуренных поверхностей, осуществляется с помощью минеральной эко-совместимой отделочной шпаклёвки, GreenBuilding Rating® Fino Bianco Eco 4 / GreenBuilding Rating® Fino Grigio Eco 3, типа Rasobuild® Eco Fino производства Kerakoll. Пригодная для внутренних и наружных работ, белого и серого цвета. Расход  $\approx 1,2$  кг/м<sup>2</sup> на мм толщины. Основание должно быть совершенно чистым, плотным и стабильным.*

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ СОГЛАСНО СТАНДАРТУ КАЧЕСТВА KERAKOLL

Внешний вид	белая или серая смесь	
Приблизительная насыпная плотность:		
- Rasobuild® Eco Fino Белый	$\approx 1,34$ кг/дм <sup>3</sup>	UEAtc/CSTB 2435
- Rasobuild® Eco Fino Серый	$\approx 1,23$ кг/дм <sup>3</sup>	UEAtc/CSTB 2435
Минералогический состав заполнителя	силикатно-карбонатные кристаллы	
Фракция зернистости	$\approx 0 - 800$ мкм	
Хранение	$\approx 12$ месяцев в оригинальной упаковке и сухом месте	
Упаковка	мешки 25 кг	
Затворная вода:		
- Rasobuild® Eco Fino Белый	$\approx 6,9$ л / 1 мешок 25 кг	
- Rasobuild® Eco Fino Серый	$\approx 6,6$ л / 1 мешок 25 кг	
Удельный вес смеси:		
- Rasobuild® Eco Fino Белый	$\approx 1,58$ кг/дм <sup>3</sup>	UNI 7121
- Rasobuild® Eco Fino Серый	$\approx 1,53$ кг/дм <sup>3</sup>	UNI 7121
pH смеси	$\geq 12$	
Время готовности к работе (pot life)	$\geq 4$ ч.	
Температура применения	от +5 °C до +35 °C	
Минимальная толщина слоя	$\geq 1$ мм	
Максимальная толщина одного слоя	$\leq 2$ мм	
Ожидание до:		
- окраски	$\approx 3 - 7$ дней	
- наклейки обоев	$\approx 3 - 7$ дней	
Расход	$\approx 1,2$ кг/м <sup>2</sup> на мм толщины	

*Данные касаются температуры +20 °C, относительной влажности 65% и отсутствия вентиляции. Они могут меняться в зависимости от условий, имеющихся на стройке: температуры, вентиляции, впитываемости основания.*

## ЭФФЕКТИВНОСТЬ

### HIGH-TECH

Адгезия к бетону через 28 дн.

$\geq 0,4$  Н/мм<sup>2</sup>

CSTB 2893-370

Прочность на сжатие через 28 дн.

$\geq 3$  Н/мм<sup>2</sup>

EN 1015-11

*Данные касаются температуры +20 °С, относительной влажности 65% и отсутствия вентиляции. Они могут меняться в зависимости от условий, имеющихся на стройке.*

## ПРИМЕЧАНИЯ

- **Продукт для профессионального использования**
- соблюдать все национальные стандарты и правила
- применять при температуре от +5 °С до +35 °С
- убедиться в чистоте и плотности основания
- не перемешивать и не добавлять воды на начальном этапе схватывания
- сохранять существующие возможные эластичные швы на основании
- не наносить на поверхности под непосредственным освещением солнца, при высоких температурах или в ветренные дни
- в случае необходимости требовать карту безопасности
- по другим вопросам, связываться с Kerakoll Worldwide Global Service +48 42 225 17 00 - info@kerakoll.pl

Данные касающиеся классификации Eco и Bio относятся к GreenBuilding Rating® Manual 2°12. Вышеприведённая информация была актуализирована в сентябре 2013 г. (см. GBR Data Report - 10.13); подчёркиваем, что с течением времени она может дополняться и/или изменяться фирмой KERAKOLL SpA; также возможные актуализации будут доступны на сайте [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). По этой причине фирма KERAKOLL SpA отвечает за действительность, актуальность и актуализацию своей информации лишь в том случае, если она была почерпнута из её собственного веб-сайта. Техническая карта разработана на основании наших лучших технических и практических знаний. Однако, поскольку мы не можем оказывать непосредственное влияние на условия стройки и на производство работ, карта представляет собой лишь указания общего характера, которые никоим образом не являются обязательными для нашей Компании. Поэтому мы рекомендуем провести предварительное испытание с целью проверки пригодности продукта к назначенному применению.

Kerakoll  
Quality  
System

ISO 9001  
CERTIFIED

**KERAKOLL**  
The GreenBuilding Company

KERAKOLL POLSKA Sp. z o.o.  
ul. Katowicka 128 – 95-030 Rzgów, Polska  
Tel. +48 42 225 17 00 – Fax +48 42 225 17 01  
e-mail: info@kerakoll.pl