



TIKKURILA

FINNGARD 150

ФИННГАРД 150

ТИП

Водно-дисперсионная, щелочестойкая акриловая краска, предназначенная для защиты бетона от влаги и карбонизации.
Сертифицирована согласно стандарту SILKO (3.253).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Жилые, коммерческие, промышленные и складские здания, парковки и другие подобные объекты.

ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Подходит для окраски бетонных конструкций, стеновых панелей и поверхностей, оштукатуренных цементным раствором.



Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

FINNGARD 150

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

База	FA BASE, FC BASE
Цвет	Цвета каталогов Фасады и SYMPHONY. Колеруется по системе AVATINT.
Блеск	Матовый
Расход	Ориентировочный расход — от 4 до 6 м ² на литр за один слой. Покрытие зависит от шероховатости и пористости поверхности, а также от метода нанесения и условий работы.
Фасовка	FA BASE: 18 л FC BASE: 18 л
Разбавитель	Вода
Способ нанесения	Валик, кисть или распыление. Безвоздушное распыление: – минимальный размер сопла: 0,027 дюйма (0,68 мм) – разбавление: от 0 до 10% по объему, при необходимости
Время высыхания	Время перекрытия следующим слоем - 12 часов
Плотность (кг/л)	ок. 1.4–1.6
Сопротивление водяному пару (EN ISO 7783-2)	sD ≤ 0.5 m
Водопроницаемость (EN 1062-3)	w < 0,1 kg/m ² • h 0,5
Проницаемость углекислого газа (EN 1062-6)	sD, CO ₂ > 200 m
Прочность сцепления (EN 1542)	> 2.0 N/mm ²
Атмосферостойкость	Морская и промышленная среды
Сухой остаток по объему (%)	45
Предельная величина ЛОС	Максимальное содержание ЛОС готовой к применению смеси составляет 40 г/л.

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

FINNGARD 150

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при окраске

Окрашиваемая поверхность должна быть сухой.
Температура окружающей среды — не ниже +5°C,
относительная влажность воздуха — менее 80%.

Избегайте окраски под прямыми солнечными лучами.

Предварительная подготовка

Бетон или другие поверхности на минеральной основе должны быть сухими, твердыми, прочными и очищенными от загрязнений — цементного молока, высолов, жиров, остатков формовочного масла и пыли, и легко отслаивающихся остатков старого покрытия.

Удалять загрязнения с поверхности рекомендуется при помощи гидроструйной очистки (кроме строительных элементов из материалов пониженной водостойкости) или абразивоструйной обработкой поверхности. При малых объемах работ допускается обработка вручную — стальными щетками, скребками, шпателями.

В других случаях высолы, брызги и комки раствора и бетона, продукты коррозии и другие нежировые загрязнения удаляют механическим способом (скребками, наждачными кругами, стальными щетками) с последующей промывкой поверхности струей воды и сушкой.

Бетонная поверхность, подготовленная для нанесения покрытия, не должна иметь выступающей арматуры, раковин, наплывов, сколов рёбер. Возможные трещины стальной арматуры раскрыть скоблением или шлифовальной машинкой. Очистить обнаженный металл от ржавчины, защитить его антикоррозионной грунтовкой.

Дефекты, в виде трещин, углублений, неровностей необходимо устранить подходящими шпатлевками на полимерцементной основе, после чего тщательно затереть и выровнять.

Гладкие и стекловидные бетонные поверхности всегда должны быть обработаны механическим способом («свиппинг» или стальными щетками) для достижения достаточного профиля поверхности и для удаления цементного клея.

В случае поражения поверхности грибом или плесенью — обработать санирующим средством, соблюдая соответствующие инструкции.

Нанесение на свежую штукатурку допустимо после 28 суток. Новые бетонные поверхности рекомендуется окрашивать после набора марочной прочности.

Степень подготовки определяется по классу шероховатости и должна соответствовать локальным нормативным актам. Влажность бетона не должна превышать 10%.

Технология производства работ по подготовке защищаемых поверхностей бетонных и железобетонных конструкций, а также требования к бетонной поверхности, подлежащей окрашиванию, должна соответствовать локальным нормативным актам.

Грунтование

Необходимость грунтования определяется в каждом случае индивидуально.

Рекомендуется грунтовать осыпающиеся поверхности с помощью Tikkurila Hydrosol Primer.

Водоотталкивающие свойства основания можно улучшить, применив Tikkurila Silicone Primer.

При грунтовании всегда следуйте инструкциям по применению конкретного продукта.

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

FINNGARD 150

Окраска

Наносите продукт в два слоя.

Для грунтования при необходимости краску можно разбавить водой до 5%, для финишной отделки используйте неразбавленную краску.

Важно:

Тщательно перемешайте Finngard 150 перед применением.

Обеспечьте достаточное количество краски из одной производственной партии для равномерного покрытия.

Если необходимо использовать краску из разных партий, нанесите смесь в пропорции 1:1 на переходный участок и постарайтесь, чтобы граница была наименее заметной.

Равномерные поверхности окрашиваются без перерывов.

Соблюдайте рекомендуемые нормы расхода, чтобы обеспечить достаточную защиту.

Если вы работаете с поверхностями, содержащими асбест, необходимо соблюдать

Закон 684/2015 и Постановление правительства 798/2015 о работах с асбестом.

Участки, которые не подлежат окрашиванию, должны быть надежно защищены на время работ.

Механическое воздействие может оставлять светлые следы, особенно на темных матовых фасадах.

Это — нормальная особенность продукта, не влияющая на его технические характеристики.

Примечание

Тщательно перемешайте Finngard 150 перед использованием.

При окраске однородной поверхности используйте краску из одной партии.

При невозможности использования материала из одной партии, используйте смесь из разных партий в соотношении 1:1.

Организируйте работу так, чтобы переход между партиями краски был как можно менее заметен. Следуйте инструкциям, чтобы обеспечить достаточную защиту краски.

Поверхности, которые должны быть оставлены неокрашенными, должны быть защищены на время выполнения работ.

Механические нагрузки могут вызвать появление более светлых видимых пятен, особенно на темных окрашенных поверхностях. Это типичная характеристика матовых фасадных красок, не влияющая на техническую функциональность изделия.

Очистка инструментов

Вода. Слегка затвердевшую краску удалить моющим средством Pensselipesu

Ремонтная окраска

Finngard 150

FINNGARD 150

EN 1504-2:2004

	
0809	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 Vantaa	
13	
TIK-0573-5001	
EN 1504-2:2004	
Проницаемость углекислого газа	

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.