

GLIMS® PRO FS TOP 450

Топпинг для бетона корундовый

сканируй qr-код



подробнее на сайте



Смесь сухая наполняющая топпинг, для упрочнения верхнего слоя бетонного покрытия, для внутренних и наружных работ

- Экстремально высокая стойкость к истиранию, поверхностная прочность и долговечность покрытия
- Надежная защита бетонного пола от механических и ударных нагрузок
- Обеспыливание поверхности
- Возможность колеровки по RAL в темные тона

GLIMS

Область применения

Упрочняющая смесь GLIMS®PRO FS TOP 450 для упрочнения поверхности свежеуложенных бетонных полов, испытывающих экстремально высокие механические, ударные, абразивные и истирающие нагрузки. Для внутренних и наружных работ. Для открытых и закрытых складов, паркингов, для ремонтных мастерских, станций техобслуживания, производственных цехов, торговых площадей и т.п.

Подготовка основания

Сухая упрочняющая смесь GLIMS®PRO FS TOP-450 укладывается на свежеуложенный бетон. Для полов, подверженных тяжелым нагрузкам применять класс бетона B25 и выше. При работе соблюдайте требования СНиП и производственную гигиену. Для получения более подробной информации следует обратиться в службу технической поддержки производителя.

Нанесение материала

По завершении бетонных работ выдержать технологическую паузу (бетон не продавливается, выдерживает вес человека и бетоноотделочной машины). Произвести предварительную затирку бетона дисковыми машинами. Сразу после первичной затирки бетона нанести 2/3 упрочняющей смеси от расчетного количества равномерным слоем по всей площади свежеуложенного бетона. Затирку бетоноотделочной машиной начинать выполнять, как только смесь впитает влагу из бетона (видно по потемнению упрочняющей смеси). Участки, недоступные для машинной обработки, затирают вручную кельмами. Затирают до полного соединения смеси с поверхностью бетона, при необходимости использовать кюринг GLIMS®FS CURE-A с расходом до 0,2 л/м². По завершении первой затирки дисками

нанести оставшуюся 1/3 упрочняющей смеси. После того как смесь пропитается влагой, выполнить вторую затирку бетоноотделочной машиной. Поверхность может быть дополнительно затерта диском еще несколько раз для более качественного втирания сухой смеси и придания требуемой ровности. При каждом нанесении и втирании смеси, возможно применение кюринга GLIMS®FS CURE-A с общим расходом до 0,2 кг/м². Когда поверхность бетона станет тверже и утратит часть своего блеска, можно приступить к выглаживанию лопастными затирочными машинами. Необходимо произвести последовательно несколько обработок поверхности лопастями бетоноотделочной машины для достижения необходимой ровности поверхности. Через 2-3 суток после затирки поверхности произвести нарезку деформационных швов на 2/3 толщины бетонного слоя и заполнить их полиуретановым влагостойким герметиком. Максимальный размер карты швов - 6х6 м.

Эксплуатация

Температурный диапазон эксплуатации от -50 до +120 °С. Материал экологически безопасен в применении.

Транспортировка и хранение

При транспортировке мешки с сухой смесью следует защищать от повреждения и увлажнения. Срок хранения — 12 месяцев со дня изготовления в неповрежденной заводской упаковке на деревянных поддонах в сухом помещении.

Утилизация

ССухую смесь и затвердевший материал необходимо утилизировать как строительные отходы.

Упаковка

Бумажные крафт-мешки 25 кг.

Цвет	серого/темно-серый
Рекомендуемый расход	4-6 кг/м ²
Максимальная фракция наполнителя, мм	2
Предел прочности при сжатии через 28 суток не менее, МПа	60
Истираемость ГОСТ 13087, г/см ²	0,5
Температура укладки мин/макс, °С	от +5 до +35

Характеристики

