

SuperTOP

Основные преимущества

Компания «Альянс»

Адрес: 614090, г. Пермь, ул. Лодыгина, 9, офис 501

тел./факс: (342) 200-96-97, 8-800-50000-97

e-mail: info@super-top.su

www.super-top.su

ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ И ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ

В качестве наполнителя используется чистый кварцевый песок (98% содержание Si_2O_3). В результате затирки материала затирочными машинами (вертолётными) обеспечивается высокая прочность и износостойкость. Связующим материалом выступает цемент высокой марки прочности М500. Прочность пола увеличивается в 2-2,5 раза до **80-90 МПа**. А износостойкость в 6-8 раз, от **0,11** до **0,09** г/см² на круге ЛКИ-ЗМ.

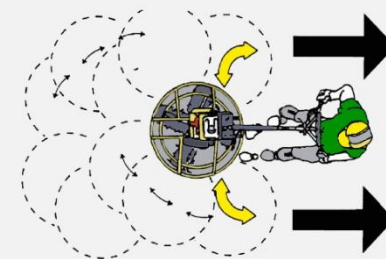
Технические характеристики	SuperTOP 300 (корунд)	SuperTOP 100 (кварц)
Толщина слоя, мм	2-3	2-3
Срок набора прочности, сут.	28	28
Пешеходная нагрузка через, часа	24	24
Насыпная плотность смеси кг/м ³	1973	1852
Прочность при сжатии через 28 суток твердения, мин., Мпа	90	80
Прочность при растяжении на изгиб через 28 суток: Мпа	мин. 7	6
Истираемость на круге истирания (ГОСТ 13087-81), г/см ²	0,09	0,11
Максимальный размер частиц сухой смеси: мм	4	4



кварцевый песок



цемент М500



затирка пола

В результате пол выдерживает высокие и интенсивные нагрузки, а также продолжительное время 7-14 лет не требует ремонта.

ПЛАСТИЧНОСТЬ

В результате использования суперпластификатора фирмы BASF и точного подбора влагоотношения (ВЦ-12), топпинг быстро набирает воду и становится пластичным и удобным в затирке. При затирке вертолетами не вылетает из-под лопастей, мягко втирается. Пластичность достигается без ущерба прочности.



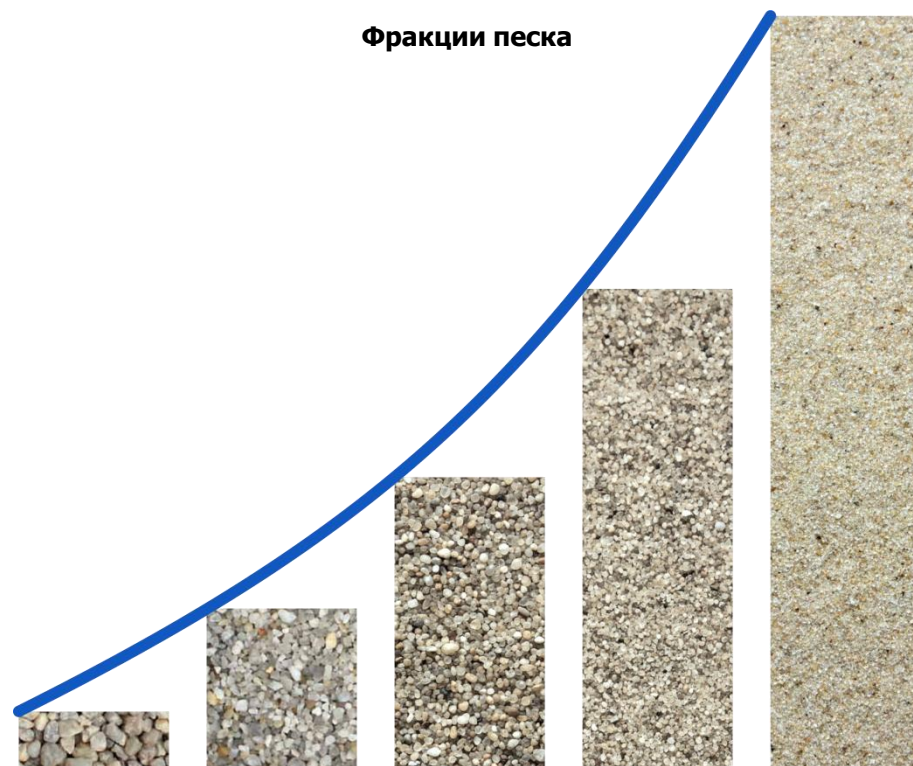
Это позволяет ускорить затирку и
снизить возможность брака на объекте.

ВЫСОКАЯ АДГЕЗИЯ К БЕТОНУ

Топпинг имеет фракционный состав до 4 мм. Состоит из 5 фракций песка, выстроенных в линейку одна за другой в чётко подобранной пропорции.

(Гранулометрическая шкала)

Это позволяет получить монолитную поверхность при затирке, за счёт крупного заполнителя 4 мм, обеспечивает высокое сцепление с бетоном.



За счёт этого значительно снижается риск отслоения.

ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

3 года

«Alliance» оформляет договор страхования ответственности товаропроизводителя

0 страховых случаев

что является гарантией высокого качества товара и особого отношения компании к своей репутации

100%

возместим возможный вред, нанесенный потребителям или окружающей среде

В перечень застрахованной в АО «СОГАЗ» продукции включены все основные торговые марки «Alliance»: Polytec, SuperTOP и LiTec.



— Это подтверждает высокое качество продукции. —

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

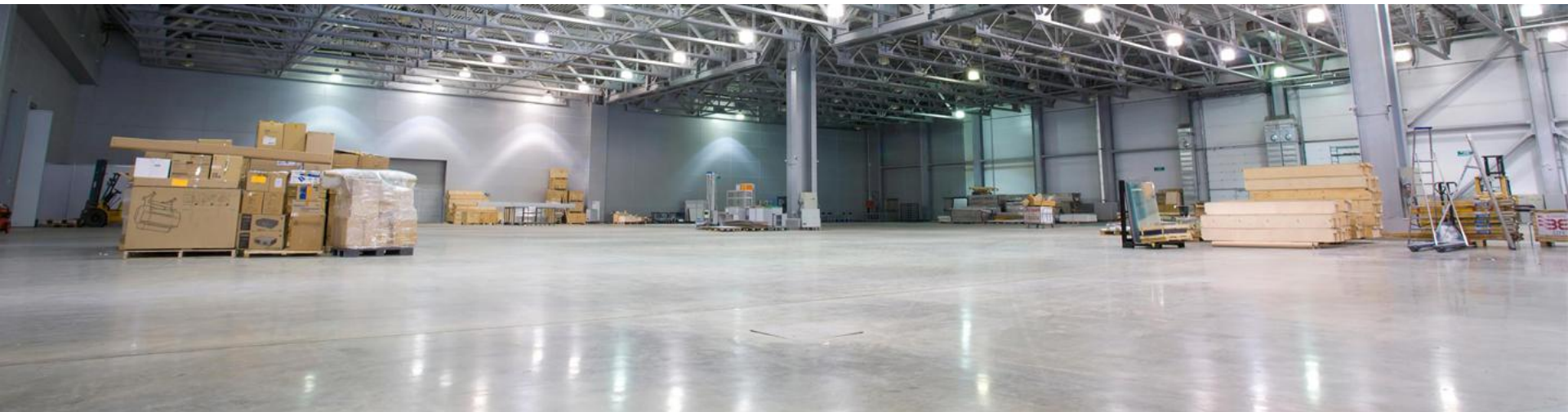
Специалисты лаборатории «Alliance», успешно функционирующей на базе Пермского Национального Исследовательского Политехнического Университета (ПНИПУ), ведут совместную работу с сотрудниками ПНИПУ по созданию новых материалов, обладающих улучшенными свойствами и доступной ценой. Качество готовой продукции подтверждают результаты исследований, проведенных независимой лабораторией, а также сертификаты соответствия ГОСТ Р и экспертное заключение о соответствии Единым санитарным требованиям.



Продукция компании **Alliance** разработана на основе научного подхода с применением инновационных решений, материал **SuperTOP** выпускается по ТУ 5710-001-37007391-2012, и имеет всю необходимую документацию.

ОТЗЫВЫ О ПРИМЕНЕНИИ МАТЕРИАЛА

В течение многих лет материал используется на различных строительных объектах - это складские и логистические комплексы, крупные промышленные предприятия, торговые центры, паркинги и т.д. Со всех объектов получены положительные отзывы и рекомендации.



Рекомендации подрядчиков и заказчиков - лучшая реклама и
гарантия качества топпинга.



Лак SuperTOP Sealer Основные преимущества

Компания «Альянс»

Адрес: 614090, г. Пермь, ул. Лодыгина, 9, офис 501

тел./факс: (342) 200-96-97, 8-800-50000-97

e-mail: info@super-top.su

www.super-top.su

ТОЛЩИНА СЛОЯ

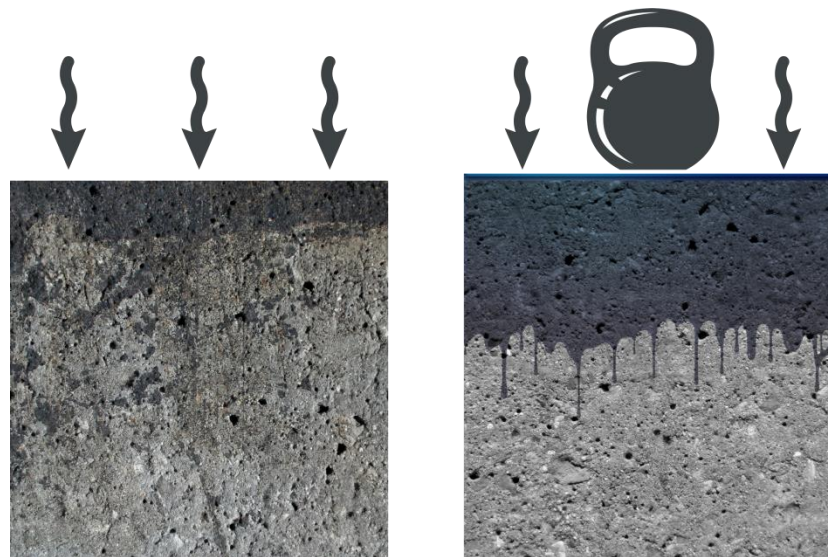
Сухой остаток полимера при нанесении составляет 20%. Это позволяет образовать на свежем бетоне плёнку, толщина которой позволит максимально защитить бетон от потери влаги во время набора прочности.



Это позволяет бетону набрать максимальную прочность,
что непременно отражается на качестве работ.

ВЫСОКАЯ АДГЕЗИЯ

Лак позволяет защитить бетон от истирания и разрушения. За счёт высокой адгезии лака к бетону повышается устойчивость к истиранию и механическим нагрузкам во время набора прочности бетона.



Обычный
бетонный пол

Бетонный пол,
пропитанный лаком

Это позволяет снизить риски брака на объекте.

ЭСТЕТИЧЕСКИЙ ВИД

В виду особых свойств используемого в лаке полимера, после покрытия бетон приобретает зеркальный глянец.



————— Это позволяет визуально скрыть возможные дефекты ровности пола. —————