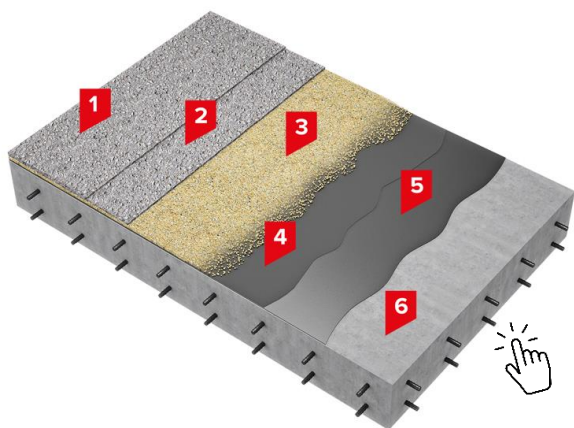




СИСТЕМА ТН-ПОЛ ТАЙКОР Кварц

Система устройства УФ стойких тонкослойных износостойких полов



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Система предназначена для создания тонкослойных полов с повышенной эластичностью с наполнителем высокой твердости. Применяется в сухих условиях и условиях с высокой интенсивностью воздействия жидкостей.

Простое и экономичное решение для полов при слабых и умеренных нагрузках (пешеходные, автомобильные на резиновом ходу). Складские комплексы, трибуны стадионов, пешеходные дорожки, паркинги.

ОСОБЕННОСТИ:



Износостойкость



Колеровка финишной эмали по RAL



Стойкость к ультрафиолету



Экономическое решение

СОСТАВ:

| № | Наименование слоя | Наименование материала | Толщина, мкм | Теоретический расход, кг/м ² |
|---|-------------------------------|--|--------------|---|
| 1 | Защитно-декоративное покрытие | Эмаль финишная TAIKOR Top 425 | - | 0,150-0,300 |
| 2 | Защитно-декоративное покрытие | Эмаль финишная TAIKOR Top 425 | - | 0,200-0,400 |
| 3 | Клеевой слой | Засыпка кварцевым песком. Возможные фракции песка: 0,2 мм, 0,5 мм, 0,1-0,63 мм | - | 2,0 |
| 4 | Клеевой слой | Грунт TAIKOR Primer 150 | - | 0,300 |
| 5 | Грунтовка | Грунт TAIKOR Primer 150 | - | 0,185 |
| 6 | Несущее основание | Железобетонная плита или другое минеральное основание | - | - |

ПРИМЕЧАНИЯ

- Расход грунтовки [Грунт TAIKOR Primer 150](#) зависит от шероховатости и пористости поверхности основания;
- Толщина покрытия зависит от фракции песка и составляет 0,8-1,0 мм;
- Финишный слой [TAIKOR Top 425](#) можно наносить за один или два слоя в зависимости от желаемого внешнего вида. Расход [TAIKOR Top 425](#) зависит от шероховатости поверхности (фракции песка) и требуемого внешнего вида покрытия.
- Возможно применение системы при отрицательных температурах (используется зимний вариант TAIKOR Top 425)

ОПИСАНИЕ:

Тонкослойное цветное покрытие, повторяющее рельеф основания. Итоговое качество поверхности зависит от подготовки основания. Не рекомендуется применение в помещениях с повышенными декоративными требованиями (коммерческие помещения, офисы, магазины и т.д.)

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн калькуляторы



Документы



Система ТН-ПОЛ ТАЙКОР Кварц наносится на подготовленное железобетонное (или другое минеральное) основание с прочностью на сжатие не менее 15 МПа, прочностью на отрыв не менее 1,5 МПа и влажностью не более 4% по массе. На стадиях проектирования, строительства и эксплуатации необходимо предусмотреть и реализовать меры по предотвращению увлажнения конструкций (снижение влажности среды, исключение конденсации влаги и капиллярного подсоса).

В качестве грунтовочного слоя применяется [TAKOR Primer 150](#) в два слоя методом распыления, валиком или кистью. Второй слой засыпается прокаленным кварцевым песком с целью повышения адгезии следующего слоя и дополнительного упрочнения системы. Засыпка выполняется до начала полимеризации грунта (грунт должен быть липким). После полимеризации грунта не влипший песок удаляют с помощью щеток и промышленного пылесоса.

В качестве финишного покрытия наносится [TAKOR Top 425](#) методом распыления, валиком или кистью в 1 или 2 слоя, равномерно до появления легкого глянца на поверхности.

Дополнительный слой эмали (при необходимости) следует наносить не ранее чем через 2 часа (при температуре 20 °С) после нанесения предыдущего слоя.

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

[– Технологическая инструкция ТИ-ПОЛ-20 по устройству бетонных и железобетонных полов системами ТН-ПОЛ ТАЙКОР Кварц и ТН-ПОЛ ТАЙКОР Декор на основе материалов TAKOR](#)

СЕРВИСЫ:



Подбор
решения



Выполнение
расчетов



Техническая
консультация



Проектиро-
вание



Аудит
проектной
документации



Гарантии



Обучение



Сопровождение
монтажа



Подбор
подрядчика



Комплексная
доставка



Поддержка при
эксплуатации

