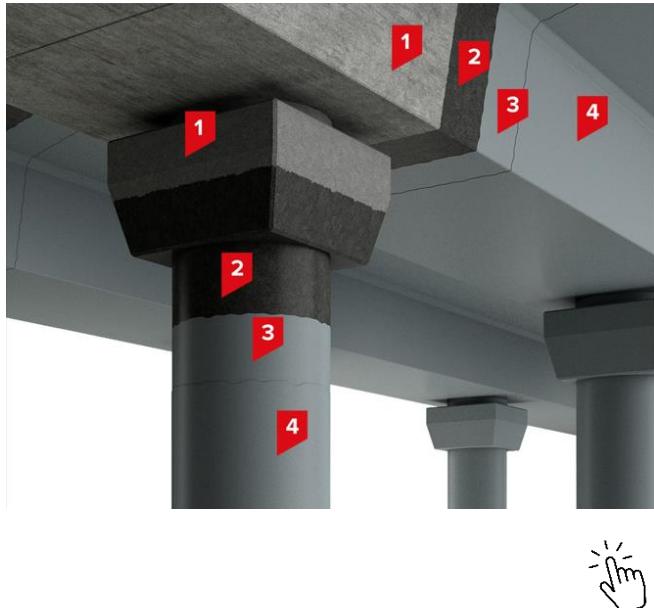




СИСТЕМА ТН-ЖБ ЗАЩИТА ТАЙКОР

Тонкослойная система для анткоррозионной защиты бетонных и железобетонных конструкций эксплуатирующихся в атмосферных условиях



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

В качестве покрытия внутри и снаружи общественных, производственных и коммерческих помещений, испытывающие значительные эксплуатационные нагрузки. Применяется в качестве паропроницаемого защитного покрытия на искусственных транспортных сооружениях (пролетные строения и опоры мостов, подпорные стенки). Система является абсолютно УФ стойкой, обладает эластичностью, высокой стойкостью к истиранию, допускает большую интенсивность воздействия жидкостей.

ОСОБЕННОСТИ:



Стойкость к ультрафиолету



Колеровка финишной эмали по RAL



Любой способ нанесения



Всесезонное применение

СОСТАВ:

№	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мкм	Теоретический расход, кг/м ²
1	Бетонное основание ¹	-	-	-
2	Грунтовочное покрытие	Грунт эпоксидный TAIKOR Primer 150	80	0,185 ²
3	Промежуточный слой	Эмаль полиуретановая TAIKOR Top 425	60	0,170
4	Финишное покрытие	Эмаль полиуретановая TAIKOR Top 425	60	0,170

¹ и других минеральных оснований

²Нанесение производить до легкого глянца на поверхности. Расход зависит от качества поверхности, типа основания.

Примечание: Толщина покрытия и рекомендуемое количество слоев может быть изменены, в зависимости от воздействия окружающей среды и требованиям к покрытию.

ОПИСАНИЕ:

Система ТН-ЖБ ЗАЩИТА ТАЙКОР предназначена для создания высокопрочных тонкослойных защитных покрытий любых конструкций из бетона, кирпича и других минеральных оснований.

Система состоит из эпоксидного грунта [TAIKOR Primer 150](#), который создает необходимую адгезию финишного слоя к основанию, защищает бетонные конструкции от коррозии и двух слоев цветной полиуретановой финишной эмали [TAIKOR Top 425](#), предназначеннной для защиты от ультрафиолетового излучения, факторов производства, сложных условий эксплуатации.

Подготовка поверхности:

- возраст бетона не менее 28 суток, влажность основания не более 4%
- очистка, шлифовка и ремонт бетонной поверхности;
- не допускается наличие на поверхности цементного молочка;
- температура основания должна быть выше температуры точки росы минимум на 3 °C.

Материалы наносятся безвоздушным или пневматическим распылением, кистями, валиками после приемки

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн калькуляторы



Документы



качества подготовленной к окраске поверхности при температуре от минус 10 до плюс 35 °С и относительной влажности не более 85 %.

Для разбавления материалов [TAIKOR Primer 150](#) и [TAIKOR Top 425](#) рекомендуется применять разбавитель [TAIKOR Thinner 01](#) в количестве до 10 % по массе.

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [ТИ-ЖБ-01 Технологическая инструкция по защите бетонных и железобетонных строительных конструкций системами ТН- ЖБ ЗАЩИТА ТАЙКОР и ТН- ЖБ ЗАЩИТА ТАЙКОР Лайт](#)

СЕРВИСЫ:



Подбор
решения



Выполнение
расчетов



Техническая
консультация



Проектиро-
вание



Аудит
проектной
документации



Гарантии



Обучение



Сопровождение
монтажа



Подбор
подрядчика



Комплексная
доставка



Поддержка при
эксплуатации

