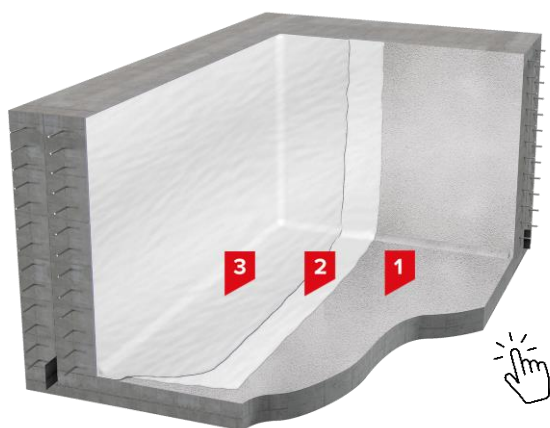




СИСТЕМА ТН-РЕЗЕРВУАР Лайф

Система для гидроизоляции и устройства защитного покрытия в стальных и бетонных резервуарах, предназначенных для хранения питьевой воды и пищевых продуктов



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Система предназначена для создания долговечного защитного покрытия внутренних поверхностей стальных и бетонных резервуаров и других емкостей, предназначенных для:

- хранения и переработки 96 % спирта, пива и других спиртосодержащих продуктов (солода, коньяка, водки, вина), питьевой воды, соков, газированных напитков и т.д.;
- хранения сахара и сахаросодержащих продуктов;
- хранения зерна;
- хранения растительных масел, а также масло- и жиросодержащих продуктов;
- хранения других пищевых продуктов.

ОСОБЕННОСТИ:



Высокая адгезия



Хранение питьевой воды



Любой способ нанесения



Стойкость к агрессивным средам

СОСТАВ:

№	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мкм	Теоретический расход, кг/м ²
1	Бетонное основание ¹	-	-	-
2	Грунтовочное покрытие ²	Грунт-эмаль эпоксидная TAIKOR Top 440	150-200	0,220-0,290
3	Финишное покрытие ²	Грунт-эмаль эпоксидная TAIKOR Top 440	150-200	0,220-0,290

¹ Прочность на сжатие не менее 15 МПа

² Допускается нанесение системы покрытия в три слоя с большей толщиной.

ОПИСАНИЕ:

Система гидроизоляции ТН-РЕЗЕРВУАР Лайф наносится на стальное или бетонное основание и состоит из 2-3 слоев эпоксидной грунт-эмали [TAIKOR Top 440](#), которые после полимеризации образуют покрытие с высокой стойкостью в пресной и морской воде. Покрытие стойкое к моющим средствам, спиртам, маслам, допускается контакт с пищевыми продуктами и питьевой водой.

Подготовка поверхности при нанесении на металлическое основание:

- обезжиривание поверхности до первой степени по ГОСТ 9.402;
- абразивоструйная очистка до степени 2 по ГОСТ 9.402 (Sa 2 ½ по ISO 8501-1);
- обеспыливание поверхности

Подготовка поверхности при нанесении на бетонное основание:

- 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 °С.

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн
калькуляторы



Документы



Материалы наносятся безвоздушным распылением, кистями, валиками после приемки качества подготовленной к окраске поверхности при температуре от плюс 5 до плюс 35 °С и относительной влажности не более 85 %.

Для разбавления материалов [TALKOR Top 440](#) рекомендуется применять разбавитель [TALKOR Thinner 04](#) в количестве до 10 % по массе.

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [ТИ-РЕЗ-03 МК Технологическая инструкция по защите от коррозии внутренней поверхности металлических емкостей и резервуаров системами ТН-РЕЗЕРВУАР ХимПроф и ТН-РЕЗЕРВУАР Лайф на основе материалов TALKOR](#)

- [ТИ-РЕЗ-03 ЖБ Технологическая инструкция по защите внутренней поверхности бетонных и железобетонных резервуаров системами ТН-РЕЗЕРВУАР ХимПроф и ТН-РЕЗЕРВУАР Лайф на основе материалов TALKOR](#)

СЕРВИСЫ:



Подбор
решения



Выполнение
расчетов



Техническая
консультация



Проектиро-
вание



Аудит
проектной
документации



Гарантии



Обучение



Сопровождение
монтажа



Подбор
подрядчика



Комплексная
доставка



Поддержка при
эксплуатации

