КАЛЬМАТРОН-ЭЛАСТИК

Двухкомпонентный эластичный гидроизоляционный состав

Описание и Характеристики

Двухкомпонентный эластичный гидроизоляционный состав, состоящий из жидкого полимера и сухой смеси на основе цемента со специальными функциональными и минеральными добавками.
Предназначен для создания высокоэластичной гидроизоляции и защиты конструкций, подверженных деформациям. Применяется для наружных и внутренних работ. Разрешается использование в резервуарах с питьевой водой в системах хозяйственно-питьевого водоснабжения.
ТУ 5775-012-54282519-2012

Свидетельство о государственной регистрации № BY.70.06.01.013.E.003043.08.16 от 10.08.2016

Экспертное заключение № 04Э.1912.888 от 19.12.2012
Экспертное заключение №729г/2016 от 20.05.2016 г.

Описание:

Двухкомпонентный состав, состоящий из компонента А — сухой смеси серого цвета на цементном вяжущем с наполнителями и функциональными добавками и компонента В — белой вязкой жидкости, представляющей собой смесь синтетических полимеров в воде.

Назначение:

Применяется для создания высокоэластичной гидроизоляции и защиты конструкций, подверженных и склонных к растрескиванию от различных воздействий. Используется для гидроизоляции таких поверхностей как кирпичная кладка, бетон, стяжка, оштукатуренные поверхности, конструкций из влагостойкого гипсокартона, ДСП, водостойкой фанеры, пазогребневых плит. Для внутренних и наружных работ.

№	Наименование показателя	Значение	Методы испытаний
1	Жизнеспособность раствора, мин, не менее	60	ГОСТ 27271-2014
2	Толщина нанесения за один проход, мм, не более	2	п. 1.2.2 ТУ 5775-012-54282519-2012
3	Прочность на разрыв, МПа, не менее	2,0	ГОСТ 26589-94
4	Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	65	ГОСТ 26589-94
5	Водонепроницаемость через 7 сут, марка, не менее	W16	ГОСТ 12730.5-84
6	Прочность сцепления,	1,3	ГОСТ 31356-2007

№	Наименование показателя	Значение	Методы испытаний
	с бетоном, МПа, не менее с металлом, МПа, не менее	1,3	
7	Морозостойкость контактной зоны, не менее	Fкз50	ГОСТ 5802-86
8	Трещиностойкость, мм, не менее	0,6	ГОСТ 31383-2007
9	Применение для резервуаров с питьевой водой	разрешено	ГОСТ Р 51232-98
10	Расход при толщине слоя нанесения 1мм, кг/м^2	1,3	п. 7.1 ТУ 5775-012-54282519-2012
11	Рекомендуемая толщина гидроизоляционного слоя	2мм (за 2 прохода)	п. 7.1 ТУ 5775-012-54282519-2012
12	Температура применения, °С, не менее	+5	п. 7.1 ТУ 5775-012-54282519-2012
13	Температура эксплуатации, °С	от -60 до +130	п. 7.1 ТУ 5775-012-54282519-2012
14	Гарантийный срок хранения, мес., не более	6	п. 8.2 ТУ 5775-012-54282519-2012
15	Фасовка, кг	мешок по (25±0,25); канистра по (9±0,1)	п. 8.2 ТУ 5775-012-54282519-2012