

ООО "КСИЛИНИУМ"

Кормушки для скота

ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

по гидроизоляции строительных конструкций с
применением материалов "КАЛЬМАТРОН" и
"КСИЛИНИУМ"

Согласовано				
	Взам. инв. №			
	Подпись и дата			
	Инв. № подл.			

Настоящими рекомендациями предусматриваются следующие технические решения:

- А. Гидроизоляция конструкций лотков кормушек составом гидроизоляционным на основе полимочевины "Ксилиниум РМ-2K waterproofing".
- Б. Герметизация узлов сопряжения сборных ж/б элементов лотков по длине.

Указания по устройству гидроизоляции конструкций мастикой Ксилиниум РМ-2K waterproofing

Двухкомпонентный эластичный состав на основе полимочевины применяется для гидроизоляции строительных конструкций, где требуется прочное химически стойкое покрытие. Обладает высокой химической стойкостью, эластичностью и долговечностью. Материал имеет высокую стойкость к температурным воздействиям.

Подготовка поверхности:
Поверхность очистить от мусора и загрязнений. Сильные загрязнения, ржавчина, отслаивающиеся частицы с поверхности удалить механически. Наиболее подходящие методы очистки: водоструйная, шлифовальная с помощью алмазных чашек, пескоструйная обработка.

Поверхность считается подготовленной, если она очищена от старых окрасочных покрытий, ровная, не имеет сколов, раковин, трещин, имеет шероховатость - класс 3-Ш в соответствии с СП 72.13330.2016.

Нанесение гидроизоляционной мастики:
Температура основания должна быть от +10°С до +30°С.
Перед нанесением гидроизоляционной мастики поверхность следует обеспылить, прогрунтовать. Не допускается намокание грунтовочного слоя до нанесения первого слоя мастики.

"Ксилиниум РМ-2K waterproofing" поставляется в виде двух отдельных компонентов, готовых к смешиванию. Пропорция смешивания А:В = 1:1.
Перемешивание производится низкооборотным смесителем с лопастной насадкой до получения однородной консистенции.

Время между нанесением слоев мастики 6-8ч.
При нанесении материала на свежий бетон, возраст бетона должен быть не менее 7 суток. Максимальная влажность бетона (цементно-песчаных поверхностей) не более 4%.

Примыкания: в углах и у основания труб и других закладных изделий, мастику нанести кистью с устройством армирующего слоя между слоями мастики (стеклоткань, нетканый материал и т.п.). Материал использовать в течении 30 минут после вскрытия упаковки, во избежание полимеризации материала в таре.

В случаях, когда поверх гидроизоляционного покрытия предусматривается дальнейшая отделка - выполнить обсыпку "по-мокрому" кварцевым песком последнего слоя мастики для получения хорошей адгезии последующих отделочных, изоляционных и других слоев к гидроизоляционной мастике.

Указания по герметизации узлов сопряжения сборных ж/б элементов лотков по длине

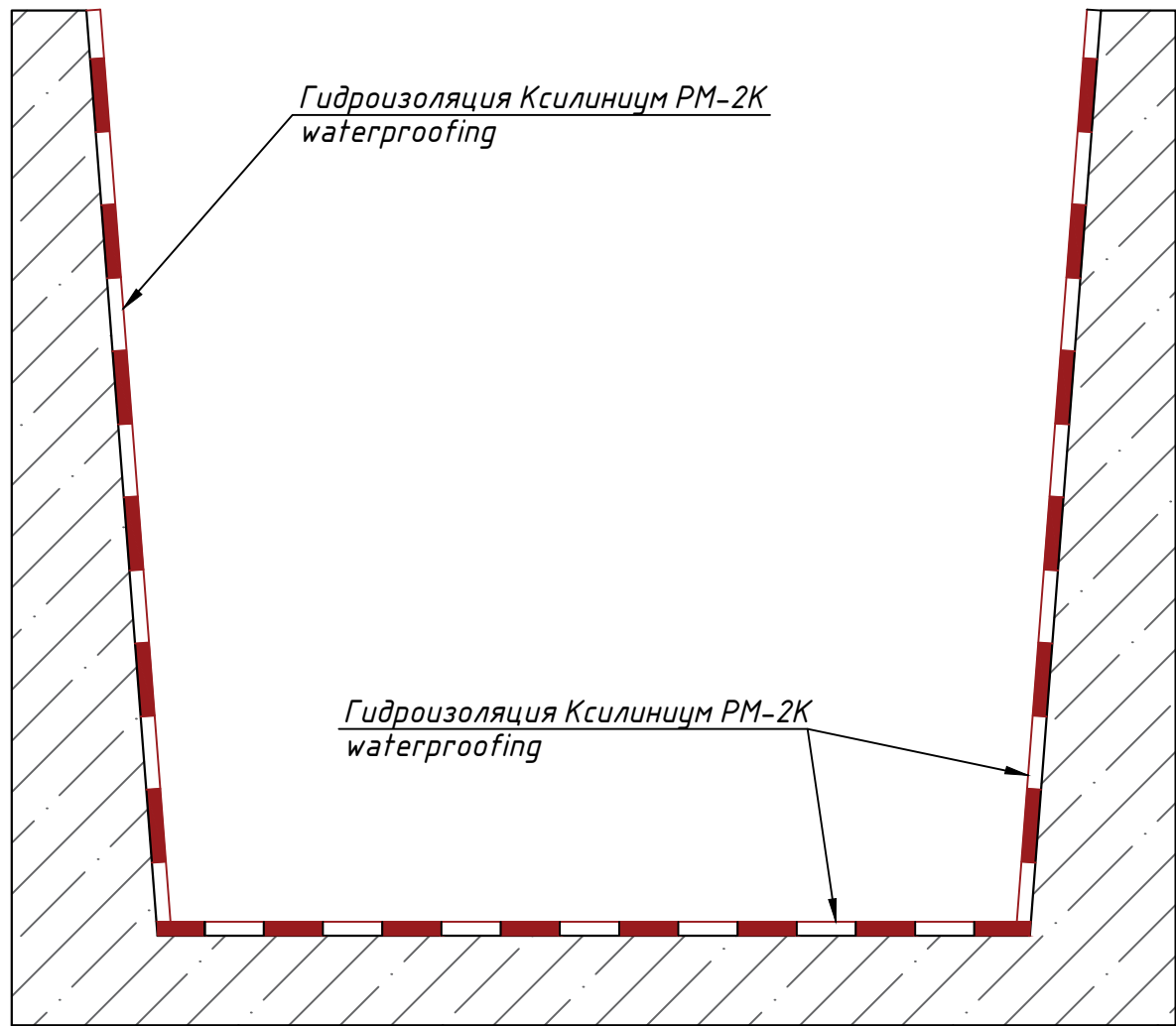
- 1. Шов очистить от загрязнений, продуть сжатым воздухом либо промыть водой под давлением.
- 2. Заполнить шов составом "Кальматрон Шовный".

Укладка состава производится мастерком, шпателем или вручную в прорезиненных перчатках. Тщательно уплотнить состав в шов, заполняя все полости и пустоты.

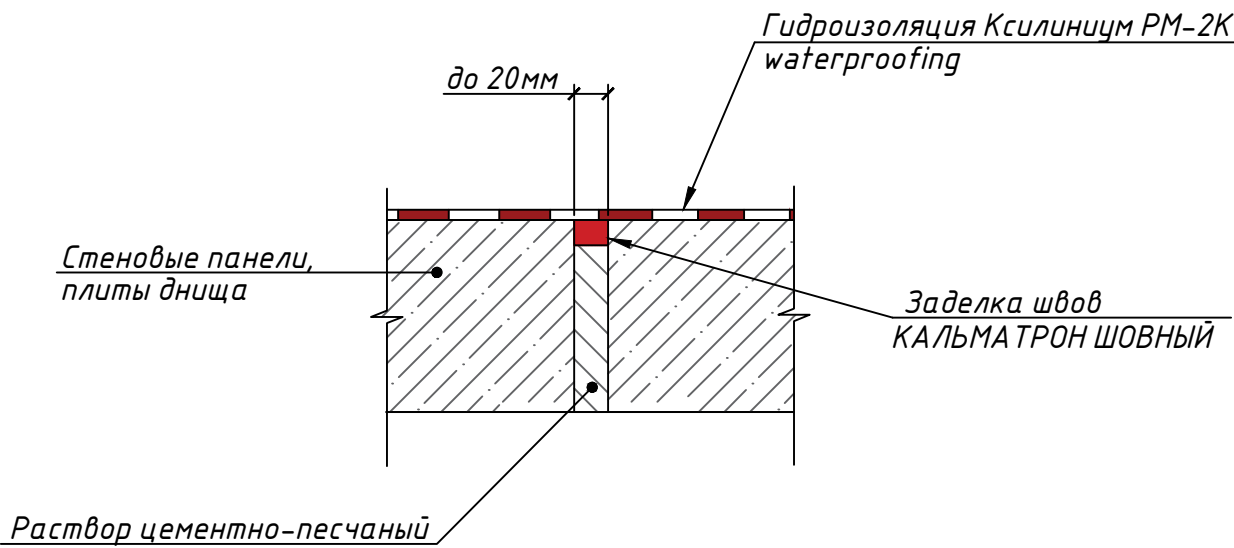
- 3. Проведение последующих работ выполнять после набора составом первичной прочности (не менее 72 часов).

						ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ООО "КСИЛИНИУМ"			
						Кормушки для скота			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Технические рекомендации по устройству гидроизоляции строительных конструкций с применением материалов "КАЛЬМАТРОН" и "КСИЛИНИУМ"	Стадия	Лист	Листов
Разработал								1	
ГИП									
						Общие данные	ООО "Ксилиниум"		

Лоток. Сечение



Деталь герметизации узлов сопряжения сборных ж/б элементов лотков по длине лотка



Согласовано					
Взам. инв. №					
Подпись и дата					
Инв. № подл.					

						ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ООО "КСИЛИНИУМ"			
						Кормушки для скота			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Технические рекомендации по устройству гидроизоляции строительных конструкций с применением материалов "КАЛЬМАТРОН" и "КСИЛИНИУМ"	Стадия	Лист	Листов
Разработал								2	
ГИП									
						Лоток	ООО "Ксилиниум"		