

ШОВНЫЙ

• Описание

Сухая дисперсная строительная гидроизоляционная капиллярная проникающая смесь ТМ «Гидротэкс-Ш» представляет собой смесь портландцементов, заполнителя и комплексных химических добавок.



• Упаковка

Полимерное ведро весом 15 кг. Полипропиленовый мешок весом 25 кг

• Внешний вид

Сухая дисперсная смесь серого цвета, без механических примесей.

• Физико-механические характеристики

Условия эксплуатации	-40...+90 °С
Водонепроницаемость на «отрыв» при заполнении штрабы 2*2 см, не менее	1,4 МПа (14 атм.)
Водонепроницаемость на «прижим» при заполнении штрабы 2*2 см, не менее	1,6 МПа (16 атм.)
Предел прочности при изгибе, затвердевшего раствора в возрасте 28 суток не менее	6,0 МПа (60 кгс/см ²)
Предел прочности при сжатии затвердевшего раствора в возрасте 28 суток не менее	45 МПа (450 кгс/см ²)
Прочность сцепления с основанием (адгезия), затвердевшего раствора в возрасте 7 суток	1,9 МПа (19 кгс/см ²)
Прочность сцепления с основанием (адгезия), затвердевшего раствора в возрасте 28 суток	2,8 МПа (28 кгс/см ²)
Морозостойкость затвердевшего раствора не менее	200 циклов
Расход готовой к применению гидроизоляционной смеси на 1м.п. штрабы 2*2 (в пересчет на сухую смесь)	0,9 - 1,0 кг.
Время выработки готовой к применению гидроизоляционной смеси при регулярном перемешивании	40 - 60 минут

• Примечание:

При проведении исследований принимались контрольные образцы из бетона класса В 22,5; водонепроницаемостью марки W 2(0,2 МПа); морозостойкостью F 200.

• Коэффициент –химической стойкости (К.х.с.) затвердевшего раствора:

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ	МОСКВА	РОСТОВ-НА-ДОНУ	ЕКАТЕРИНБУРГ	НОВОСИБИРСК	ХАБАРОВСК
199178, Санкт-Петербург	115419	344069	620034	630007	680011
ул. Мухоморова, 49	ул. Мухоморова, 49	ул. Тагановская, 144	ул. Бебеля, д. 17	ул. Фабричная, 4	ул. Хабаровской
корп. 2, БЦ Навигатор	ул. Общественный, 11	б.д.к. 19	т. (343) 330-00-96	т. (383) 218-01-90	ул. Знаменщицкая, 12
т. (812) 249-36-11	т. ф. (495) 785-24-44	т./ф.: (863) 206-02-03	т.: (343) 245-30-29	ф.: (383) 266-51-90	т. (383) 266-51-90
infospb@hydrroteks.ru	info@hydrroteks.ru	rst@hydrroteks.ru	gidrotex-ekb@tkurat.ru	nsk@hydrroteks.ru	hydrrotekx@hydrrotekx.khr.ru
Для солей и оснований (40%-ный раствор сернокислого алюминия (Al ₂ (SO ₄) ₃))					0,8 (высокостойкий)
Для хлористых солей (10%-ный раствор хлористого натрия NaCl)					0,8 (высокостойкий)
Для растворителей (ацетон)					0,8 (высокостойкий)

Для нефтепродуктов (дизельное топливо)	0,8 (высокостойкий)
Кислоты (5%-ный раствор соляной кислоты HCl)	0,8 (высокостойкий)
Температура окружающей среды при нанесении готовой к применению гидроизоляционной смеси, не менее:	+5 °C

• **Расход**

Расход составляет 0,9-1,0 кг/м.п., (в пересчете на сухую гидроизоляционную смесь) при штрабе 2×2 см. Расход зависит от качества подготовки и разделки стыков примыкания и швов в конструкциях.



• **Достоинства**

1. Затвердевший раствор гидроизоляционной смеси ТМ «Гидротэкс-Ш» устойчив к воздействию гидростатического давления.
2. Затвердевший раствор гидроизоляционной смеси ТМ «Гидротэкс-Ш» воздухопроницаем.
3. Готовая к применению гидроизоляционная смесь ТМ «Гидротэкс-Ш» беззащадная, ее затвердевший раствор не требует дополнительного ухода.
4. Обладает высокой степенью адгезии, образуя единое целое с обрабатываемой поверхностью конструкций.
5. Экологически чист.
6. Химические составляющие, проникая в капиллярные поры бетона, герметизируют (кольматируют) их.
7. Затвердевший раствор гидроизоляционной смеси ТМ «Гидротэкс-Ш» обладает высокими прочностными характеристиками.
8. Сухая гидроизоляционная смесь ТМ «Гидротэкс-Ш» затворяется обычной водопроводной водой.
9. Подготовка, разделка швов и стыков в конструкциях не требует от производителя гидроизоляционных работ специальных знаний.
10. Время выработки готовой к применению гидроизоляционной смеси «Гидротэкс-Ш» составляет более 1,5-2 часов.
11. Оборудование легко очищается водой.



• **Безопасность для окружающей среды**

1. На цементной основе.
2. Не содержит растворителей.
3. Сухая гидроизоляционная смесь разрешена для применения в хозяйственно-питьевом водоснабжении.
4. Огнебезопасна.

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

199178, Санкт-Петербург,
В.О., Малый проспект, 48,
корп. 2, БЦ Навигатор
т.: (812) 493-58-10
ф.: (812) 600-10-53
infospb@hydroteks.ru

МОСКВА

115419
Москва
ул. Орджоникидзе, 11
т./ф.: (495) 785-24-49
msk@hydroteks.ru
info@hydroteks.ru

РОСТОВ-НА-ДОНУ

344069
г. Ростов-на-Дону
ул. Таганрогская, 144
офис 13
т./ф.: (863) 206-02-03
rst@hydroteks.ru

ЕКАТЕРИНБУРГ

620034
г. Екатеринбург
ул. Бебеля, д. 17
т.: (343) 355-05-26
т.: (343) 245-30-29
gidrotex-ekb@tkural.ru

НОВОСИБИРСК

630007
г. Новосибирск
ул. Фабричная, 4, 513
т.: (383) 218-01-99
ф.: (383) 266-51-06
nsk@hydroteks.ru

ХАБАРОВСК

680011
г. Хабаровск
ул. Знаменщинова, 12
офис 10
т./ф.: (4212) 34-27-76
hydrotex@hydrotex.khn.ru