

РЕМОНТНЫЙ

• Описание

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



• Упаковка

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 толщине слоя не менее 1 см.	0,4 МПа (4 атм.)
Водонепроницаемость на «прижим» при толщине слоя не менее 1 см.	0,6 МПа (6 атм.)
Предел прочности при изгибе, затвердевшего раствора в возрасте 28 суток не менее	4,0 МПа (40 кгс/см ²)
Предел прочности при сжатии, затвердевшего раствора в возрасте 28 суток не менее	20 МПа (200 кгс/см ²)
Прочность сцепления с основанием (адгезия), затвердевшего раствора в возрасте 7 суток	1,2 МПа (12 кгс/см ²)
Прочность сцепления с основанием (адгезия), затвердевшего раствора в возрасте 28 суток	2,0 МПа (20 кгс/см ²)
Морозостойкость затвердевшего раствора не менее	150 циклов
Повышение морозостойкости бетона	С 200 до 600 циклов
Снижение диффузионной проницаемости бетона для углекислого газа(карбонизации)	100%
Расход готовой к применению гидроизоляционной смеси при толщине слоя в 1 мм на 1м ² поверхности (в пересчет на сухую смесь)	1,5 - 1,7 кг.
Время выработки готовой к применению гидроизоляционной смеси при регулярном перемешивании	1,0 - 1,5 час.

• 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:

Для солей и оснований (40%-ный раствор сернистого алюминия (Al ₂ (SO ₄) ₃))	0,8 (высокой стойкий)
Для хлористых солей (10-ный раствор хлористого натрия NaCl)	0,8 (высокой стойкий)

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

199178, Санкт-Петербург,
В.О. Малый Васильевский
к-рп. 2 БЦ Навигатор

т/ф: (812) 600-10-53
nsk@hydrroteks.ru
info@hydrroteks.ru

МОСКВА

115419
ул. Орджоникидзе 11

т/ф: (863) 206-02-03
nsk@hydrroteks.ru
info@hydrroteks.ru

РОСТОВ-НА-ДОНУ

344069
ул. Таганрогская 144

т/ф: (863) 206-02-03
nsk@hydrroteks.ru
info@hydrroteks.ru

ЕКАТЕРИНБУРГ

620034
ул. Бебеля д. 17

т/ф: (343) 245-34-29
nsk@hydrroteks.ru
info@hydrroteks.ru

НОВОСИБИРСК

630007
ул. Фабричная 4-5/3

т/ф: (383) 266-51-06
nsk@hydrroteks.ru
info@hydrroteks.ru

ХАБАРОВСК

680011
ул. Знаменщинова 12

т/ф: (4212) 34-27-76
nsk@hydrroteks.ru
info@hydrroteks.ru

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 1,5-1,7 кг. (в пересчете на сухую гидроизоляционную смесь) при толщине слоя готовой к применению гидроизоляционной смеси 1мм. на 1м² поверхности. Расход зависит от качества подготовки поверхности.



• **Достоинства**

1. При оштукатуривании водонепроницаемость бетонов, оштукатуренных гидроизоляционной смесью ТМ «Гидротэкс-Р», повышается не менее чем на две ступени по сравнению с нештукатуренным бетоном ГОСТ 31357-2007.
2. Затвердевший раствор гидроизоляционной смеси ТМ «Гидротэкс-Р» устойчив к воздействию гидростатического давления.
3. Покрытие из затвердевшего раствора гидроизоляционной смеси ТМ «Гидротэкс-Р» воздухопроницаемо.
4. Готовая к применению гидроизоляционная смесь ТМ «Гидротэкс-Р» безусадочная, ее затвердевший раствор не требует дополнительного ухода.
5. Обладает высокой степенью адгезии, образуя единое целое с обрабатываемой поверхностью конструкций.
6. Обработанная поверхность конструкций легко подвергается окраске, побелке и пр.
7. Экологически чист.
8. Химические составляющие, проникая в капиллярные поры бетона, герметизируют (кольматируют) их.
9. Затвердевший раствор гидроизоляционной смеси ТМ «Гидротэкс-Р» образует высокопрочное поверхностное покрытие.
10. Значительное увеличение межремонтных сроков эксплуатации зданий и сооружений.
11. Сухая гидроизоляционная смесь ТМ «Гидротэкс-Р» затворяется обычной водопроводной водой.
12. Подготовка поверхности конструкций не требует от производителя гидроизоляционных работ специальных знаний.
13. Готовая к применению гидроизоляционная смесь ТМ «Гидротэкс-Р» наносится на влажную поверхность конструкций.
14. Время выработки готовой к применению гидроизоляционной смеси ТМ «Гидротэкс-Р» составляет более 1,0-1,5 часов.
15. 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.

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
199178, Санкт-Петербург,
В.О. Малый проспект, 18,
корп. 2, БЦ Навигатор
т.: (812) 498-39-10
ф.: (812) 610-00-00
infospb@hydroteks.ru

МОСКВА
115419
ул. Орджоникидзе, 11
ф.: (495) 769-21-11
info@hydroteks.ru

РОСТОВ-НА-ДОНУ
344069
г. Ростов-на-Дону
ул. Таганрогская, 144
офис 13
т.: (863) 226-00-00
rst@hydroteks.ru

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

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

ХАБАРОВСК
680011
г. Хабаровск
ул. Знаменщинова, 12
офис 10
hydrotex@hydrotex.khn.ru



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