

Эластичный окрасочный

• Описание

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



• Упаковка

Полипропиленовый мешок весом 20 кг.

• Внешний вид

Сухая дисперсная смесь светло-серого цвета, без механических примесей.

• Физико-механические характеристики

Условия эксплуатации	-40... +90 °С
Водонепроницаемость на «отрыв» не менее	0,8 МПа (8 атм.)
Водонепроницаемость на «прижим» не менее	1,0 МПа (10 атм.)
Прочность сцепления с основанием (адгезия), эластичного покрытия в возрасте 7 суток	1,5 МПа (15 кгс/см ²)
Прочность сцепления с основанием (адгезия), эластичного покрытия в возрасте 28 суток	2,2 МПа (22 кгс/см ²)
Относительное удлинение не менее	10%
Повышение морозостойкости бетона	С 200 до 600 циклов
Снижение диффузионной проницаемости бетона для углекислого газа (карбонизации)	В 40-60 раз
Расход готовой к применению гидроизоляционной смеси на 1м ² поверхности (в пересчет на сухую смесь)	0,8 - 0,9 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.

• Химическая стойкость эластичного покрытия:

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ	МОСКВА	РОСТОВ-НА-ДОНУ	ЕКАТЕРИНБУРГ	НОВОСИБИРСК	ХАБАРОВСК
г. Санкт-Петербург, Б.О. Малый проспект, 46	г. Москва, М.О. Малый проспект, 46	г. Ростов-на-Дону, Т. Октябрьский, 11	г. Екатеринбург, Т. Свердловский, 11	г. Новосибирск, ул. Фабричная, 4, 513	г. Хабаровск, ул. Фабричная, 18
т.: (812) 600-10-53	т.: (495) 395-24-49	офис 13	т.: (343) 355-05-26	т.: (383) 218-01-99	т.: (4212) 34-27-78
ф.: (812) 600-10-53	ф.: (495) 395-24-49	т./ф.: (863) 206-02-83	т.: (343) 245-30-27	ф.: (383) 266-51-06	ф.: (4212) 34-27-78
nsk@hydroteks.ru	nsk@hydroteks.ru	nsk@hydroteks.ru	gidrotex-ekb@tkural.ru	nsk@hydroteks.ru	nsk@hydroteks.ru
Для солей и оснований (40%-ный раствор сернокислого алюминия (Al ₂ (SO ₄) ₃)	Для хлористых солей (10-ный раствор хлористого натрия NaCl)	Для растворителей (ацетон)	Для нефтепродуктов (дизельное топливо)	(высокостойкий)	(высокостойкий)

Кислоты (5%-ный раствор соляной кислоты HCl)	(высокостойкий)
Температура окружающей среды при нанесении готовой к применению гидроизоляционной смеси, не менее:	+5 °С

• **Расход**

Расход составляет 0,8-0,9 кг (в пересчете на сухую гидроизоляционную смесь) на 1м² поверхности. Расход зависит от качества подготовки поверхности.



• **Достоинства**

1. Водонепроницаемость бетонов, обработанных гидроизоляционной смесью ТМ «Гидротэкс-Л», повышается не менее чем на две ступени по сравнению с необработанным бетоном ГОСТ 31357-2007.
2. Эластичное цементно-полимерное покрытие гидроизоляционной смеси ТМ «Гидротэкс-Л» устойчиво к воздействию гидростатического давления.
3. Эластичное цементно-полимерное покрытие гидроизоляционной смеси ТМ «Гидротэкс-Л» устойчиво к воздействию агрессивных сред.
4. Эластичное цементно-полимерное покрытие гидроизоляционной смеси ТМ «Гидротэкс-Л» частично воздухопроницаемо.
5. Готовая к применению гидроизоляционная смесь ТМ «Гидротэкс-Л» безусадочная, ее покрытие не требует дополнительного ухода.
6. Обладает высокой степенью адгезии, образуя единое целое с обрабатываемой поверхностью конструкций.
7. Обработанная поверхность конструкций легко подвергается окраске красителями на полимерной основе.
8. Экологически чист.
9. Химические составляющие, проникая в капиллярные поры бетона, герметизируют (кольматируют) их.
10. Эластичное цементно-полимерное покрытие гидроизоляционной смеси ТМ «Гидротэкс-Л» образует высокопрочное эластичное поверхностное покрытие.
11. Относительное удлинение цементно-полимерного покрытия не менее 10%.
12. Сухая гидроизоляционная смесь ТМ «Гидротэкс-Л» затворяется обычной водопроводной водой.
13. Применение сухих гидроизоляционных смесей ТМ «Гидротэкс-Л» значительно увеличивает межремонтные сроки эксплуатации зданий и сооружений.
14. Подготовка поверхности конструкций не требует от производителя гидроизоляционных работ специальных знаний.
15. Нанесение готовой к применению гидроизоляционной смеси ТМ «Гидротэкс-Л», производится механизировано при помощи аппарата для отделочных покрытий «GRACORTX 1500» или его аналога.

16. Готовая к применению гидроизоляционная смесь ТМ «Гидротэкс-Л» наносится на влажную поверхность конструкций.

17. Оборудование легко очищается водой.

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

МОСКВА
115419
Масляное шоссе, д. 13
т./ф.: (495) 785-24-49
msk@hydroteks.ru
info@hydroteks.ru

РОСТОВ-НА-ДОНУ
344069
г. Ростов-на-Дону
ул. Мухоморова, д. 13
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



• **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