

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391 )204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

**Единый адрес: [gdg@nt-rt.ru](mailto:gdg@nt-rt.ru)**

**Сайт: [www.groundproof.nt-rt.ru](http://www.groundproof.nt-rt.ru)**

# Poly 20

## Техническое описание

# Poly 20

Инъекционная смола для эластичной герметизации конструкций.

## Описание материала

Poly 20 представляет собой эластичную смолу на основе полиуретана с низкой вязкостью. Материал предназначен для эластичного, герметизирующего заполнения трещин, швов инженерных сооружений, для сухих и водонесущих условий. Материал может нагнетаться через инъекционные шланги. Материал не содержит в своем составе органических растворителей, пластификаторов и хлорорганических компонентов.

## Упаковка

Поставляется комплектно

Компонент А Пластиковая канистра - 20 л

Компонент Б Пластиковая канистра - 20 л

**Итого вес комплекта - 40 л**

## Области применения

- Для инъекционных работ.
- Создание горизонтальных и вертикальных отсеков от капиллярной влаги в кирпичной кладке
- Ремонт строительных конструкций (бетон, кладка).
- Ремонт подземных сооружений.

## Дополнительные возможности

- Возможна поставка материала с пониженной скоростью реакции компонентов

## Преимущества

- Очень хорошая инъекционная способность
- Хорошо проникает в трещины за счет низкой вязкости
- Высокая эластичность, водонепроницаемость
- Материал имеет высокую скорость отверждения и высокую механическую прочность.

## Технические данные

Параметр	Ед. изменения	Значение
Пропорции смешивания	по объему	1:1
Плотность	кг/дм <sup>3</sup>	1,04
Вязкость	мПа*с	60
Растяжение в трещине %	%	>10-17
Растяжение свободное	%	100
Адгезия	мПа	0,6
Расширение при контакте с водой		1,04
Время жизни	мин	35
Температура применения		от +5 до +30

Соотношение компонентов А:В - 1 : 1 по объему

#### **Условия хранения**

Материал следует хранить в сухих условиях при температуре от + 5<sup>0</sup>С до 30<sup>0</sup>С. Гарантийный срок хранения материала в ненарушенной заводской упаковке составляет 6 месяцев.

**ВНИМАНИЕ:** недопустимо хранение компонента А при температуре ниже +5<sup>0</sup>С.

#### **Меры предосторожности**

Компонент А является едким веществом.

Компонент В содержит изоцианаты.

При работе необходимо использовать спецодежду, средства защиты рук, лица и глаз.

При попадании материала на кожу тщательно промыть водой с мылом. При попадании в глаза тщательно промыть чистой водой и обратиться к врачу.

#### **Утилизация**

Отвержденный материал безопасен и может утилизироваться как строительный мусор.

Не допускается попадание компонентов материала в дренажные и канализационные системы.

Розливы материала следует локализовать обработкой абсорбентами (песком, опилками).

Представленная информация актуальна на 21 мая 2015 года.

В течение времени жизни материала все рабочие инструменты и оборудование можно очистить средством PU Cleaner 00. Начавший схватываться или схватившийся материал можно удалить только механически.

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391 )204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

**Единый адрес: [gdg@nt-rt.ru](mailto:gdg@nt-rt.ru)**

**Сайт: [www.groundproof.nt-rt.ru](http://www.groundproof.nt-rt.ru)**