МАРМ
ПРОИЗВОДСТВО ГАЗОБЕТОНА

# Смешанный газобетон
## Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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-
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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)22948 -12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

**Единый адрес для всех регионов: mmp@nt-rt.ru || www.marm.nt-rt.ru**

# Смешанный газобетон

Смешанный газобетон относится к категории ячеистых бетонов на смешанных вяжущих материалах.
Как правило, в состав такого газобетона входят:

- портландцемент (от 15 до 50 % по массе);
- шлако-известковая смесь, или шлак и известь, как отдельные компоненты.

Технология приготовления смешанного газобетона представляет собой вспучивание заранее подготовленного шлама, называемого еще тестом. Этот процесс осуществляется различными способами при помощи газообразователя.

Газобетон смешанный автоклавного твердения изготовляют на основе шлако-известкового вяжущего материала с использованием других дешевых компонентов: песка, воздушной извести, золы, металлургических шлаков.

## Состав

| Портландцемент | Шлако-известковая смесь | Песок | Воздушная известь | Зола | Металлургический шлак |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |

Прочность смешанного газобетона, а также его морозоустойчивость, приобретаются исключительно после автоклавной обработки. Такая обработка материала обеспечивает химическое взаимодействие между известью и другими компонентами смеси.

В смешанном газобетоне неавтоклавного производства, для осуществления твердения применяются специальные миксеры.

По способу применения, смешанный газобетон относится в основном к теплоизоляционным бетонам, (http://tdc-zavod.ru/) его пористая структура обеспечивает наличие физико-механических свойств, благодаря которым этот материал широко используется в качестве стенового.

Блоки используются для кладки внутренних и наружных стен, перегородок, в условиях отсутствия агрессивной среды и повышенной влажности воздуха.

Масса блоков смешанного газобетона зависит от состава смеси. Смешанный газобетон имеет вполне хорошие показатели прочности на сжатие, что позволяет возводить стены с максимальной этажностью до 4 этажа.

# Постройки из смешанного газобетона

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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-
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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)22948 -12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

**Единый адрес для всех регионов: mmp@nt-rt.ru || www.marm.nt-rt.ru**