

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://trustentec.nt-rt.ru/> || tcu@nt-rt.ru

Фаиртек-аэрогель 450



Свойства:

- группа горючести – НГ (Фаиртек-аэрогель 450 и Фаиртек-аэрогель 650);
- группа горючести – Г1 (Фаиртек-аэрогель крио);
- влагопоглощение – 0,6 %;
- влагостойкость – 0,1 %;
- плотность – 230 кг/м³;
- прочность при разрыве – 1000-1400 кПа;
- коэффициент сжатия – 1,1 (при 60 кПа), 1,2 (при 120 кПа);
- пароизоляция - сопротивление диффузии водяного пара – $\mu=0$ (Фаиртек-аэрогель крио).

Теплоизоляционные характеристики:

- t °C применения от -50 до +450°C;
- λ 25 °C = 0,020 Вт/(м*K);
- λ 450 °C = 0,050 Вт/(м*K).

Номенклатура:

- рулоны – 1,5 x 38 / 1,5 x 27 м;
- толщина – 3, 6, 10 мм;
- вес нетто – 85 кг.