

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ THERMAFLEX

Теплоизоляционные материалы Thermaflex изготавливаются методом экструзии из полиэтилена, в том числе из полиэтилена LDPE с добавлением оригинальной композиции присадок, разработанных в лабораториях Thermaflex. Материалы Thermaflex характеризуются высокими теплофизическими и физико-механическими свойствами.

### Область применения:

- Трубопроводы и инженерное оборудование для систем отопления, горячего и холодного водоснабжения в жилищном и гражданском строительстве, а также на промышленных предприятиях.
- Системы вентиляции и центрального кондиционирования воздуха.
- Холодильные установки.
- Системы канализации, в том числе ливневой и технологической.
- Технологические аппараты и трубопроводы различных производств с повышенными требованиями к чистоте воздуха в помещениях, таких как, например, пищевая отрасль, радиоэлектроника; тепловые сети.
- Резервуары для хранения пищевых и технических жидкостей.
- Резервуары для хранения нефти и нефтепродуктов.

### ThermaECO

- Трубная теплоизоляция для сантехнических, отопительных, холодильных, вентиляционных и кондиционерных систем, Монтируется при помощи специального клея Thermaflex и скотча.
- Цвет - темно-серый; Диапазон температур от -80 °С до +95 °С.
- Поставляется в виде гибких труб с надрезом отрезками по 2 метра; Упаковка - полиэтиленовые пакеты.



| Толщина изоляции, 6 мм |                   |                | Толщина изоляции, 9 мм |                   |                | Толщина изоляции, 13 мм |                   |                | Толщина изоляции, 20 мм |                   |                | Толщина изоляции, 25 мм |                   |                |
|------------------------|-------------------|----------------|------------------------|-------------------|----------------|-------------------------|-------------------|----------------|-------------------------|-------------------|----------------|-------------------------|-------------------|----------------|
| Код                    | Цена, руб. / м.п. | Кол-во в упак. | Код                    | Цена, руб. / м.п. | Кол-во в упак. | Код                     | Цена, руб. / м.п. | Кол-во в упак. | Код                     | Цена, руб. / м.п. | Кол-во в упак. | Код                     | Цена, руб. / м.п. | Кол-во в упак. |
| С-6                    | 9,22              | 152            | Е-6                    | 17,31             | 152            |                         |                   |                |                         |                   |                |                         |                   |                |
| С-10                   | 12,88             | 152            | Е-10                   | 19,67             | 152            |                         |                   |                |                         |                   |                |                         |                   |                |
| С-12                   | 15,01             | 152            | Е-12                   | 20,34             | 152            |                         |                   |                |                         |                   |                |                         |                   |                |
| С-15                   | 17,15             | 152            | Е-15                   | 23,38             | 348            |                         |                   |                |                         |                   |                |                         |                   |                |
| С-18                   | 18,43             | 360            | Е-18                   | 24,69             | 288            | Ј-18                    | 36,76             | 200            |                         |                   |                |                         |                   |                |
| С-22                   | 19,83             | 300            | Е-22                   | 26,12             | 248            | Ј-22                    | 41,16             | 172            | N-22                    | 93,31             | 100            | P-22                    | 174,03            | 72             |
| С-25                   | 21,14             | 252            |                        |                   |                |                         |                   |                |                         |                   |                |                         |                   |                |
| С-28                   | 24,34             | 220            | Е-28                   | 31,14             | 188            | Ј-28                    | 47,64             | 134            | N-28                    | 106,88            | 90             | P-28                    | 180,91            | 66             |
| С-35                   | 31,22             | 160            | Е-35                   | 41,45             | 140            | Ј-35                    | 55,19             | 108            | N-35                    | 117,21            | 66             | P-35                    | 204,88            | 54             |
|                        |                   |                | Е-42                   | 50,27             | 110            | Ј-42                    | 71,23             | 90             | N-42                    | 127,91            | 62             | P-42                    | 229,55            | 46             |
|                        |                   |                | Е-48                   | 61,10             | 84             | Ј-48                    | 84,40             | 70             | N-48                    | 148,72            | 48             | P-48                    | 251,99            | 42             |
|                        |                   |                | Е-54                   | 73,09             | 76             | Ј-54                    | 101,39            | 64             | N-54                    | 160,43            | 46             | P-54                    | 270,79            | 38             |
|                        |                   |                | Е-60                   | 83,72             | 70             | Ј-60                    | 106,02            | 58             | N-60                    | 174,60            | 40             | P-60                    | 289,84            | 34             |
|                        |                   |                | Е-63                   | 93,73             | 68             | Ј-63                    | 115,65            | 52             | N-63                    | 180,35            | 40             | P-63                    | 365,78            | 32             |
|                        |                   |                | Е-76                   | 124,49            | 46             | Ј-76                    | 134,82            | 40             | N-76                    | 216,75            | 28             | P-76                    | 410,10            | 26             |
|                        |                   |                | Е-89                   | 189,55            | 36             | Ј-89                    | 193,42            | 32             | N-89                    | 306,88            | 24             | P-89                    | 486,51            | 20             |
|                        |                   |                | Е-108                  | 229,20            | 30             | Ј-108                   | 225,71            | 24             | N-108                   | 371,58            | 18             | P-108                   | 572,52            | 16             |
|                        |                   |                | Е-114                  | 232,32            | 28             | Ј-114                   | 232,53            | 22             | N-114                   | 373,45            | 14             | P-114                   | 624,74            | 14             |
|                        |                   |                |                        |                   |                | Ј-133                   | 305,93            | 16             | N-133                   | 558,03            |                |                         |                   |                |
|                        |                   |                |                        |                   |                | Ј-159                   | 362,90            | 12             |                         |                   |                |                         |                   |                |

## Thermaflex FRZ

- Трубная теплоизоляция для сантехнических, отопительных, холодильных, вентиляционных и кондиционерных систем; Монтируется при помощи специального клея Thermaflex и скотча.
- Цвет - серый; Диапазон температур от -80 °С до +95 °С.
- Материал поставляется в виде гибких труб с надрезом отрезками по 2 метра.



| Толщина изоляции, 6 мм |                 |                | Толщина изоляции, 9 мм |                 |                | Толщина изоляции, 13 мм |                 |                |
|------------------------|-----------------|----------------|------------------------|-----------------|----------------|-------------------------|-----------------|----------------|
| Код                    | Цена, руб./м.п. | Кол-во в упак. | Код                    | Цена, руб./м.п. | Кол-во в упак. | Код                     | Цена, руб./м.п. | Кол-во в упак. |
| C-12                   | <b>42,16</b>    | 560            | E-12                   | <b>65,07</b>    | 360            |                         |                 |                |
| C-15                   | <b>42,36</b>    | 440            | E-15                   | <b>58,65</b>    | 348            |                         |                 |                |
| C-18                   | <b>44,16</b>    | 360            | E-18                   | <b>63,01</b>    | 288            | J-18                    | <b>98,02</b>    | 200            |
| C-22                   | <b>46,71</b>    | 300            | E-22                   | <b>67,44</b>    | 248            | J-22                    | <b>102,39</b>   | 172            |
| C-28                   | <b>58,42</b>    | 220            | E-28                   | <b>83,57</b>    | 188            | J-28                    | <b>123,75</b>   | 134            |
| C-35                   | <b>70,07</b>    | 160            | E-35                   | <b>104,38</b>   | 140            | J-35                    | <b>147,14</b>   | 108            |
|                        |                 |                | E-42                   | <b>119,77</b>   | 110            | J-42                    | <b>167,43</b>   | 90             |
|                        |                 |                | E-48                   | <b>133,53</b>   | 84             | J-48                    | <b>192,38</b>   | 70             |
|                        |                 |                | E-54                   | <b>147,31</b>   | 76             | J-54                    | <b>214,31</b>   | 64             |
|                        |                 |                | E-57                   | <b>150,04</b>   | 76             | J-57                    | <b>224,75</b>   | 58             |
|                        |                 |                | E-60                   | <b>159,97</b>   | 70             | J-60                    | <b>232,62</b>   | 58             |
|                        |                 |                | E-63                   | <b>169,61</b>   | 68             | J-63                    | <b>243,05</b>   | 52             |
|                        |                 |                | E-76                   | <b>201,76</b>   | 46             | J-76                    | <b>290,21</b>   | 40             |
|                        |                 |                |                        |                 |                | J-89                    | <b>349,57</b>   | 32             |
|                        |                 |                |                        |                 |                | J-102                   | <b>463,55</b>   | 26             |
|                        |                 |                |                        |                 |                | J-108                   | <b>445,72</b>   | 24             |
|                        |                 |                |                        |                 |                | J-114                   | <b>482,32</b>   | 22             |
|                        |                 |                |                        |                 |                | J-133                   | <b>907,31</b>   | 16             |
|                        |                 |                |                        |                 |                | J-159                   | <b>1 048,91</b> | 12             |




| Толщина изоляции, 20 мм |                 |                | Толщина изоляции, 25 мм |                 |                | Толщина изоляции, 30 мм |                 |                |
|-------------------------|-----------------|----------------|-------------------------|-----------------|----------------|-------------------------|-----------------|----------------|
| Код                     | Цена, руб./м.п. | Кол-во в упак. | Код                     | Цена, руб./м.п. | Кол-во в упак. | Код                     | Цена, руб./м.п. | Кол-во в упак. |
|                         |                 |                | P-18                    | <b>409,85</b>   | 90             | S-18                    | <b>831,79</b>   | 70             |
| N-22                    | <b>216,40</b>   | 100            | P-22                    | <b>363,81</b>   | 72             | S-22                    | <b>825,03</b>   | 60             |
| N-28                    | <b>251,95</b>   | 90             | P-28                    | <b>396,07</b>   | 66             | S-28                    | <b>910,97</b>   | 58             |
| N-35                    | <b>304,18</b>   | 66             | P-35                    | <b>471,46</b>   | 54             | S-35                    | <b>1 026,09</b> | 46             |
| N-42                    | <b>339,68</b>   | 62             | P-42                    | <b>551,82</b>   | 46             | S-42                    | <b>1 136,37</b> | 40             |
| N-48                    | <b>376,90</b>   | 48             | P-48                    | <b>593,83</b>   | 42             | S-48                    | <b>1 288,88</b> | 34             |
| N-54                    | <b>441,34</b>   | 46             | P-54                    | <b>673,32</b>   | 38             | S-54                    | <b>1 403,91</b> | 28             |
| N-57                    | <b>444,21</b>   | 40             | P-57                    | <b>755,12</b>   | 36             |                         |                 |                |
| N-60                    | <b>450,03</b>   | 40             | P-60                    | <b>820,38</b>   | 34             | S-60                    | <b>1 612,30</b> | 26             |
| N-63                    | <b>590,12</b>   | 40             | P-63                    | <b>938,02</b>   | 32             | S-63                    | <b>1 836,17</b> | 24             |
| N-76                    | <b>642,39</b>   | 28             | P-76                    | <b>1 110,23</b> | 26             | S-76                    | <b>2 142,23</b> | 20             |
| N-89                    | <b>691,97</b>   | 24             | P-89                    | <b>1 224,57</b> | 20             | S-89                    | <b>2 397,05</b> | 18             |
|                         |                 |                |                         |                 |                |                         |                 |                |
| N-108                   | <b>835,95</b>   | 18             | P-108                   | <b>1 546,95</b> | 16             |                         |                 |                |
| N-114                   | <b>959,97</b>   | 14             | P-114                   | <b>1 690,74</b> | 14             | S-114                   | <b>3 360,67</b> | 10             |

## Теплотрасса, теплоизоляция


## ThermaSmart Pro


- Трубный теплоизоляционный материал для холодильных, кондиционерных, сантехнических, отопительных систем.
- Монтируется при помощи специального клея Thermaflex и теплоизоляционного скотча Thermatape TS.
- Цвет материала - тёмно-серый.
- Диапазон температур от -80 °С до +95 °С.
- Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара не менее 10000.
- Материал поставляется в виде гибких трубок отрезками по 2 метра.

| Толщина изоляции, 6 мм |                   |                | Толщина изоляции, 9 мм   |                   |                |
|------------------------|-------------------|----------------|--|-------------------|----------------|
| Код                    | Цена, руб. / м.п. | Кол-во в упак. | Код  | Цена, руб. / м.п. | Кол-во в упак. |
| С-6                    | <b>35,85</b>      | 452            | Е-6  | <b>68,02</b>      | 560            |
| С-10                   | <b>40,11</b>      | 364            | Е-10   | <b>78,89</b>      | 380            |
| С-12                   | <b>42,71</b>      | 280            | Е-12   | <b>83,90</b>      | 360            |
| С-15                   | <b>47,89</b>      | 220            |  |                   |                |
| С-18                   | <b>55,27</b>      | 180            |  |                   |                |
| С-22                   | <b>88,84</b>      | 300            |  |                   |                |
| С-28                   | <b>110,07</b>     | 220            |  |                   |                |
| С-35                   | <b>134,34</b>     | 160            |  |                   |                |

## Thermacompact IS (S)

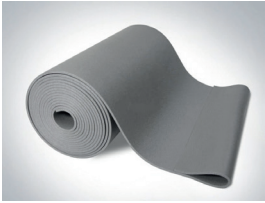
- Трубный теплоизоляционный материал в защитной оболочке красного и синего цвета для труб сантехнических и отопительных коммуникаций, проходящих в стенах и полах.
- Защитный поверхностный слой из полиэтиленовой пленки стойкий к бетону и механическим повреждениям.
- Цвет поверхности - красный или синий. Цвет материала - серый.
- Диапазон температур от -80 °С до +95 °С.
- Монтируется при помощи специальных монтажных колпачков, специального клея Thermaflex и специального скотча.
- Материал поставляется в виде гибких трубок отрезками по 2 метра.

|  | Толщина изоляции, 4 мм |                 |                | Толщина изоляции, 6 мм |                 |                |
|---|------------------------|-----------------|----------------|------------------------|-----------------|----------------|
|   | Код                    | Цена, руб./м.п. | Кол-во в упак. | Код                    | Цена, руб./м.п. | Кол-во в упак. |
|   | В-18                   | <b>20,98</b>    | 200            | С-15                   | <b>23,14</b>    | 240            |
|   | В-22                   | <b>22,60</b>    | 200            | С-18                   | <b>26,19</b>    | 180            |
|   | В-28                   | <b>29,71</b>    | 150            | С-22                   | <b>29,46</b>    | 160            |
|   | В-35                   | <b>35,54</b>    | 120            | С-28                   | <b>35,84</b>    | 108            |
|   |                        |                 |                | С-35                   | <b>44,49</b>    | 88             |

|  | Толщина изоляции, 9 мм |                 |                | Толщина изоляции, 13 мм |                 |                |
|---|------------------------|-----------------|----------------|-------------------------|-----------------|----------------|
|   | Код                    | Цена, руб./м.п. | Кол-во в упак. | Код                     | Цена, руб./м.п. | Кол-во в упак. |
|   | Е-15                   | <b>35,23</b>    | 148            | Ј-15                    | <b>60,10</b>    | 108            |
|   | Е-18                   | <b>38,02</b>    | 128            | Ј-18                    | <b>64,51</b>    | 100            |
|   | Е-22                   | <b>42,15</b>    | 112            | Ј-22                    | <b>71,90</b>    | 88             |
|   | Е-28                   | <b>48,98</b>    | 88             | Ј-28                    | <b>84,23</b>    | 64             |
|   | Е-35                   | <b>60,28</b>    | 70             | Ј-35                    | <b>100,24</b>   | 50             |
|   | Е-42                   | <b>70,50</b>    | 52             | Ј-42                    | <b>112,00</b>   | 42             |

## Thermasheet ECO

- Цвет материала - серый.
- Температура применения до +95 °С; Теплопроводность 0,035 Вт/м при 10°С.
- Относительное сжатие: под нагрузкой 2 кПа - 0,09 Мпа, под нагрузкой 5кПа - 0,2 Мпа.
- Рулоны: ширина 1м, диаметр около 0,4м.

|  | Наименование      | Толщина материала, мм | Длина рулона, м | Цена, руб./м2 |
|---|-------------------|-----------------------|-----------------|---------------|
|   | Thermasheet ECO 5 | 5                     | 53              | <b>175,76</b> |
| Thermasheet ECO 10  | 10                | 25                    | <b>398,93</b>   |               |
| Thermasheet ECO 15  | 15                | 10                    | <b>612,56</b>   |               |
| Thermasheet ECO 20  | 20                | 10                    | <b>876,34</b>   |               |
| Thermasheet ECO 25  | 25                | 10                    | <b>1 253,86</b> |               |
| Thermasheet ECO 30  | 30                | 10                    | <b>1 709,95</b> |               |

## Thermasheet ECO FL

- Листовая теплоизоляция с алюминиевым покрытием для тёплых полов.
- Цвет материала - белый. Алюминиевое покрытие 11мкм со специальной термостойкой защитой.
- Температура применения до +80 °С; Теплопроводность 0,035 Вт/м при 10°С.
- Относительное сжатие: под нагрузкой 2 кПа - 0,09 Мпа, под нагрузкой 5кПа - 0,2 Мпа.
- Рулоны: ширина 1м, диаметр около 0,4м; Шаг печати 10 см

|  | Наименование         | Толщина материала, мм | Длина рулона, м | Цена, руб./м2 |
|---|----------------------|-----------------------|-----------------|---------------|
|   | Thermasheet ECO FL 3 | 3                     | 25              | <b>204,00</b> |
| Thermasheet ECO FL 5  | 5                    | 25                    | <b>236,52</b>   |               |

## Thermafex Ultra M

- Трубная теплоизоляция с защитным слоем, устойчивым к ультрафиолету, а также с замком-застежкой для быстрого монтажа.
- Диапазон температур от -80 °С до +100 °С.
- Цвет покрытия - серо-серебристый. Цвет материала - серый.
- Материал поставляется в виде полых трубок, отрезками по 2 метра.

|  | Толщина изоляции, 13 мм |                 |                | Толщина изоляции, 13 мм |                 |                |
|---|-------------------------|-----------------|----------------|-------------------------|-----------------|----------------|
|   | Код                     | Цена, руб./м.п. | Кол-во в упак. | Код                     | Цена, руб./м.п. | Кол-во в упак. |
| G-12  | <b>857,33</b>           | 170             | G-60           | <b>2 566,08</b>         | 54              |                |
| G-15  | <b>858,63</b>           | 320             | G-64           | <b>2 589,57</b>         | 54              |                |
| G-18  | <b>1018,83</b>          | 140             | G-70           | <b>2 804,35</b>         | 40              |                |
| G-22  | <b>1033,24</b>          | 190             | G-76           | <b>2 956,25</b>         | 40              |                |
| G-28  | <b>1084,44</b>          | 170             | G-89           | <b>3 420,15</b>         | 30              |                |
| G-35  | <b>1 227,82</b>         | 120             |                |                         |                 |                |
| G-42  | <b>1 438,21</b>         | 100             | G-108          | <b>4 344,21</b>         | 24              |                |
| G-48  | <b>1 684,42</b>         | 90              | G-114          | <b>4 660,11</b>         | 24              |                |
| G-54  | <b>2 108,90</b>         | 42              | G-133          | <b>5 486,50</b>         | 18              |                |
| G-57  | <b>2 893,46</b>         | 54              |                |                         |                 |                |

## Теплотрасса, теплоизоляция

### Thermasheet FR

- Листовая теплоизоляция для сантехнических, отопительных, вентиляционных и холодильных систем.
- Монтируется при помощи специального клея Thermaflex и скотча.
- Цвет - серый; Диапазон температур от -80 °С до +100 °С.
- Рулоны: ширина 1 м, диаметр около 1,5 м.

|   | Толщина материала, мм   | Длина рулона, м | Стандартные рулоны |                 | Самоклеющиеся рулоны |                 |
|---|---|-----------------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------------|
|   |   |                 | Тип                | Цена, руб./м2   | Тип                  | Цена, руб./м2   |
|  | 5   | 200             |                    |                 |                      |                 |
|   | 10  | 70              | FR 10*             | <b>1 576,61</b> | FR/SA 10**           | <b>2 003,53</b> |
|   | 13  | 60              | FR 13*             | <b>2 180,29</b> | FR/SA 13**           | <b>2 611,25</b> |
|   | 20  | 35              | FR 20*             | <b>3 694,35</b> | FR/SA 20**           | <b>3 959,96</b> |
|   | 25  | 30              | FR 25*             | <b>4 497,10</b> | FR/SA 25**           | <b>4 762,77</b> |
|   | 30  | 25              | FR 30**            | <b>5 845,39</b> | FR/SA 30**           | <b>6 111,14</b> |
|   | * - позиции в ограниченном количестве на складе, ** - позиции поставляемые под заказ. |                 |                    |                 |                      |                 |

### Thermasheet ECO VSA / ECO SA

- Листовая теплоизоляция для вентиляционных, сантехнических, отопительных систем.
- Цвет материала - тёмно-серый.
- Диапазон температур от -40 °С до +95 °С; Теплопроводность 0,035 Вт/м при 10°С.
- Рулоны: ширина 1 м, диаметр около 0,4 м.

|   | Наименование  | Толщина, мм | Длина рулона, м | Цена, руб./м2              |
|---|---|-------------|-----------------|----------------------------|
|  | Алюминиевое покрытие 11 мкм и клеевой слой, закрытый адгезионной плёнкой; Отражающий эффект - 97% |             |                 |                            |
|   | Thermasheet ECO VSA 5 / ECO SA 5  | 5           | 25              | <b>512,24 / 417,91</b>     |
|   | Thermasheet ECO VSA 10 / ECO SA 10  | 10          | 25              | <b>749,75 / 633,89</b>     |
|   | Thermasheet ECO VSA 15 / ECO SA 15  | 15          | 10              | <b>1 148,10 / 878,58</b>   |
|   | Thermasheet ECO VSA 20 / ECO SA 20  | 20          | 10              | <b>1 321,88 / 1 268,48</b> |
|   | Thermasheet ECO VSA 25 / ECO SA 25  | 25          | 10              | <b>1 645,96 / 1 621,80</b> |
|   | Thermasheet ECO VSA 30 / ECO SA 30  | 30          | 10              | <b>2 235,25 / 2 133,65</b> |

### Монтажные аксессуары

| Наименование   | Количество     | Кол-во в упак. | Цена, руб. |
|--|----------------|----------------|------------|
| Самоклеющаяся теплоизоляционная лента Терматейп СК (3/50/15000 мм) | 1 рулон = 15 м | 18             | 688,32     |
| Скотч Поликен серый (Duct Tape grey), 48 мм х 50 м                 | 1 рулон = 50 м | 24             | 2 555,65   |
| Скотч Поликен красный (Duct Tape red), 48 мм х 50 м                | 1 рулон = 50 м | 24             | 2 716,14   |
| Скотч алюминиевый (Aluminium Tape), (Klebebänder) 0,1 х 50 мм      | 1 рулон = 50 м | 24             | 751,11     |
| Лента армированная ЭКО серая (Klebebänder), 50х48 мм (36шт/кор)    | 1 рулон = 50 м | 36             | 784,70     |
| Армированная лента Термафлекс (Синяя) 48мм X 50м (24шт/кор)        | 1 рулон = 50 м | 24             | 784,70     |
| Армированная лента Термафлекс (Красная) 48мм X 50м (24шт/кор)      | 1 рулон = 50 м | 24             | 784,70     |
| Клей ТермаЭКО 1 литр (ThermaECO, 1 litres)                         | 1 литр         | 12             | 1 491,27   |
| Клей ТермаЭКО 3 литра (ThermaECO, 3 litres)                        | 1 банка = 3 л  | 1              | 4 139,51   |
| Разбавитель-очиститель для клея ТермаЭКО 1л                        | 1 литр         | 20             | 693,69     |
| Клипсы Thermaclips (Thermaclips)                                   | 100 шт         | 250            | 356,76     |