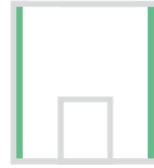


Knauf Insulation produktai 2019 m.



Vėdinami fasadai



with ECOSE™ TECHNOLOGY

Naturboard WB KD

Vėjo izoliacinė plokštė
(hidrofobizuota)



$\lambda_D = 0,031$ [W/mK]

| Storis [mm] | Plotis [mm] | Ilgis [mm] | R _D [m ² K/W] | Plokščių kiekis pakuotėje | m ² pakuotėje | Pakuočių kiekis paletėje | m ² paletėje | m ³ paletėje | SAP numeris [paletės] | Kaina € su pvm / m ² |
|-------------|-------------|------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 30 | 600 | 1350 | 0,95 | 12 | 9,72 | 20 | 194,40 | 5,83 | 530457 | 2,66 |

Minerall Plus EXT 035

(hidrofobizuota)



$\lambda_D = 0,035$ [W/mK]

| Storis [mm] | Plotis [mm] | Ilgis [mm] | R _D [m ² K/W] | Plokščių kiekis pakuotėje | m ² pakuotėje | Pakuočių kiekis paletėje | m ² paletėje | m ³ paletėje | SAP numeris [paletės] | Kaina € su pvm / m ² |
|-------------|-------------|------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 100* | 600 | 1250 | 2,85 | 6 | 4,50 | 20 | 90,00 | 9,00 | 531770 | 3,41 |
| 120* | | | 3,40 | 5 | 3,75 | 20 | 75,00 | 9,00 | 531785 | 4,09 |
| 140* | | | 4,00 | 4 | 3,00 | 20 | 60,00 | 8,40 | 531789 | 4,77 |
| 160* | | | 4,55 | 4 | 3,00 | 20 | 60,00 | 9,60 | 531794 | 5,46 |
| 180* | | | 5,10 | 3 | 2,25 | 20 | 45,00 | 8,10 | 550610 | 6,14 |
| 200* | | | 5,70 | 3 | 2,25 | 20 | 45,00 | 9,00 | 531805 | 6,82 |

*Pastaba – minimalus užsakomas kiekis 22 paletės

Expert 036

(hidrofobizuota)



$\lambda_D = 0,036$ [W/mK]

| Storis [mm] | Plotis [mm] | Ilgis [mm] | R _D [m ² K/W] | Plokščių kiekis pakuotėje | m ² pakuotėje | Pakuočių kiekis paletėje | m ² paletėje | m ³ paletėje | SAP numeris [paletės] | Kaina € su pvm / m ² |
|-------------|-------------|------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 150 | 565 | 1350 | 4,15 | 5 | 3,81 | 28 | 106,79 | 16,02 | 547525 | 4,88 |
| 200* | 565 | 1350 | 5,55 | 3 | 2,29 | 28 | 64,07 | 12,81 | 584368 | 6,50 |

* Minimalus užsakomas kiekis 22 paletės

Minerall Plus 037

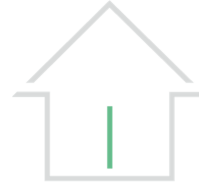
(hidrofobizuota)



$\lambda_D = 0,037$ [W/mK]

| Storis [mm] | Plotis [mm] | Ilgis [mm] | R _D [m ² K/W] | Plokščių kiekis pakuotėje | m ² pakuotėje | Pakuočių kiekis paletėje | m ² paletėje | m ³ paletėje | SAP numeris [paletės] | Kaina € su pvm / m ² |
|-------------|-------------|------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 150 | 600 | 1200 | 4,05 | 5 | 3,60 | 24 | 86,40 | 12,96 | 534116 | 4,78 |

Vidaus pertvaros



with ECOSE™
TECHNOLOGY

TP115



$\lambda_D = 0,037$ [W/mK]

| Storis [mm] | Plotis [mm] | Ilgis [mm] | R_D [m ² K/W] | Plokščių kiekis pakuotėje | m ² pakuotėje | Pakuočių kiekis paletėje | m ² paletėje | m ³ paletėje | SAP numeris [paletės] | Kaina € su pvm / m ² |
|-------------|-------------|------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 50 | 610 | 1250 | 1,35 | 16 | 12,20 | 32 | 390,40 | 19,52 | 501159 | 1,47 |
| 75 | | | 2,00 | 10 | 7,63 | 32 | 244,00 | 18,30 | 501169 | 2,21 |
| 100 | | | 2,70 | 8 | 6,10 | 32 | 195,20 | 19,52 | 501173 | 2,94 |

Ekoboard

(hidrofobizuota)



$\lambda_D = 0,039$ [W/mK]

| Storis [mm] | Plotis [mm] | Ilgis [mm] | R_D [m ² K/W] | Plokščių kiekis pakuotėje | m ² pakuotėje | Pakuočių kiekis paletėje | m ² paletėje | m ³ paletėje | SAP numeris [paletės] | Kaina € su pvm / m ² |
|-------------|-------------|------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 50 | 600 | 1250 | 1,25 | 16 | 12,00 | 36 | 432,00 | 21,60 | 501420 | 1,34 |
| 75 | | | 1,90 | 10 | 7,50 | 36 | 270,00 | 20,25 | 501423 | 2,02 |
| 100 | | | 2,55 | 8 | 6,00 | 36 | 216,00 | 21,60 | 501426 | 2,69 |
| 100 | 610 | 1250 | 2,55 | 8 | 6,10 | 36 | 219,60 | 21,96 | 501464 | 2,69 |



Karkasinė konstrukcija

Naturboard FCB 035

(hidrofobizuota)



$\lambda_D = 0,035$ [W/mK]

| Storis [mm] | Plotis [mm] | Ilgis [mm] | R _D [m ² K/W] | Plokščių kiekis pakuotėje | m ² pakuotėje | Pakuočių kiekis paletėje | m ² paletėje | m ³ paletėje | SAP numeris [paletės] | Kaina € su pvm / m ² |
|-------------|-------------|------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 50 | 565 | 1250 | 1,40 | 16 | 11,30 | 20 | 226,00 | 11,30 | 402607 | 1,65 |
| 100 | | 1250 | 2,85 | 8 | 5,65 | 20 | 113,00 | 11,30 | 402609 | 3,31 |
| 100 | 610 | 1350 | 2,85 | 8 | 6,59 | 20 | 131,76 | 13,18 | 470996 | 3,31 |
| 150* | | 1350 | 4,25 | 5 | 4,12 | 24 | 98,80 | 14,82 | 591806 | 4,96 |
| 200* | | 1350 | 5,70 | 6 | 4,94 | 20 | 98,82 | 19,76 | 657834 | 6,62 |

* Minimalus užsakomas kiekis 22 paletės

Naturoll 035 (hidrofobizuota)



$\lambda_D = 0,035$ [W/mK]

| Storis [mm] | Plotis [mm] | Ilgis [mm] | R _D [m ² K/W] | m ² rulone | Rulonų kiekis paletėje | m ² paletėje | m ³ paletėje | SAP numeris [paletės] | Kaina € su pvm / m ² |
|-------------|-------------|------------|-------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 100 | 565 x 2 | 6300 | 2,85 | 3,56 | 48 | 170,86 | 17,09 | 464779 | 3,23 |
| 150 | | 4200 | 4,25 | 2,37 | 48 | 113,90 | 17,09 | 527391 | 4,84 |

Expert 036

(hidrofobizuota)



$\lambda_D = 0,036$ [W/mK]

| Storis [mm] | Plotis [mm] | Ilgis [mm] | R _D [m ² K/W] | Plokščių kiekis pakuotėje | m ² pakuotėje | Pakuočių kiekis paletėje | m ² paletėje | m ³ paletėje | SAP numeris [paletės] | Kaina € su pvm / m ² |
|-------------|-------------|------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 50 | 565 | 1350 | 1,35 | 16 | 12,20 | 28 | 341,71 | 17,09 | 547511 | 1,63 |
| 75* | | | 2,05 | 10 | 7,63 | 28 | 213,57 | 16,02 | 623065 | 2,44 |
| 100 | | | 2,75 | 8 | 6,10 | 28 | 170,86 | 17,09 | 547519 | 3,25 |
| 150 | | | 4,15 | 5 | 3,81 | 28 | 106,79 | 16,02 | 547525 | 4,88 |
| 200* | | | 5,55 | 3 | 2,29 | 28 | 64,07 | 12,81 | 584368 | 6,50 |

* Minimalus užsakomas kiekis 22 paletės

Naturboard 037

(hidrofobizuota)



$\lambda_D = 0,037$ [W/mK]

| Storis [mm] | Plotis [mm] | Ilgis [mm] | R _D [m ² K/W] | Plokščių kiekis pakuotėje | m ² pakuotėje | Pakuočių kiekis paletėje | m ² paletėje | m ³ paletėje | SAP numeris [paletės] | Kaina € su pvm / m ² |
|-------------|-------------|------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 50 | 565 | 1350 | 1,35 | 16 | 12,20 | 32 | 390,53 | 19,53 | 501222 | 1,55 |
| 100 | | | 2,70 | 8 | 6,10 | 32 | 195,26 | 19,53 | 501226 | 3,10 |

Šlaitiniai stogai ir perdangos



Unifit 032



$\lambda_D = 0,032$ [W/mK]

| Storis [mm] | Plotis [mm] | Ilgis [mm] | R _D [m ² K/W] | m ² rulone | Rulonų kiekis paletėje | m ² paletėje | m ³ paletėje | SAP numeris [paletės] | Kaina € su pvm / m ² |
|-------------|-------------|------------|-------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 60 | 1200 | 5.900 | 1,85 | 7,08 | 24 | 169,92 | 10,20 | 623124 | 3,51 |
| 80 | | 4.400 | 2,50 | 5,28 | 24 | 126,72 | 10,14 | 623131 | 4,68 |
| 100 | | 3.500 | 3,10 | 4,20 | 24 | 100,80 | 10,08 | 623134 | 5,85 |
| 120 | | 2.900 | 3,75 | 3,48 | 24 | 83,52 | 10,02 | 623139 | 7,02 |
| 140 | | 2.500 | 4,35 | 3,00 | 24 | 72,00 | 10,08 | 623141 | 8,20 |
| 160 | | 2.200 | 5,00 | 2,64 | 24 | 63,36 | 10,14 | 623144 | 9,37 |
| 180 | | 2.200 | 5,60 | 2,64 | 18 | 47,52 | 8,55 | 623147 | 10,54 |
| 200 | | 2.000 | 6,25 | 2,40 | 18 | 43,20 | 8,64 | 623151 | 11,70 |

Unifit 033



$\lambda_D = 0,033$ [W/mK]

| Storis [mm] | Plotis [mm] | Ilgis [mm] | R _D [m ² K/W] | m ² rulone | Rulonų kiekis paletėje | m ² paletėje | m ³ paletėje | SAP numeris [paletės] | Kaina € su pvm / m ² |
|-------------|-------------|------------|-------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 50 | 1200 | 8.700 | 1,50 | 10,44 | 24 | 250,56 | 12,53 | 591871 | 2,47 |
| 100 | | 4.400 | 3,00 | 5,28 | 24 | 126,72 | 12,67 | 591882 | 4,94 |
| 140 | | 3.100 | 4,20 | 3,72 | 24 | 89,28 | 12,50 | 591903 | 6,92 |
| 150 | | 2.900 | 4,50 | 3,48 | 24 | 83,52 | 12,53 | 591921 | 7,42 |
| 160 | | 2.800 | 4,80 | 3,36 | 24 | 80,64 | 12,90 | 591923 | 7,91 |
| 200 | | 2.200 | 6,05 | 2,64 | 24 | 63,36 | 12,67 | 591929 | 9,88 |

Unifit 035



$\lambda_D = 0,035$ [W/mK]

| Storis [mm] | Plotis [mm] | Ilgis [mm] | R _D [m ² K/W] | m ² rulone | Rulonų kiekis paletėje | m ² paletėje | m ³ paletėje | SAP numeris [paletės] | Kaina € su pvm / m ² |
|-------------|-------------|------------|-------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 50 | 1200 | 11.000 | 1,40 | 13,20 | 24 | 316,80 | 15,84 | 513794 | 1,76 |
| 60 | | 9.000 | 1,70 | 10,80 | 24 | 259,20 | 15,55 | 2440123 | 2,11 |
| 100 | | 6.300 | 2,85 | 7,56 | 24 | 181,44 | 18,14 | 2440149 | 3,52 |
| 120 | | 5.300 | 3,40 | 6,36 | 24 | 152,64 | 18,32 | 2440169 | 4,22 |
| 140 | | 4.500 | 4,00 | 5,40 | 24 | 129,60 | 18,14 | 2440171 | 4,92 |
| 150 | | 4.200 | 4,25 | 5,04 | 24 | 120,96 | 18,14 | 435844 | 5,28 |
| 160 | | 4.000 | 4,55 | 4,80 | 24 | 115,20 | 18,43 | 2440173 | 5,63 |
| 180 | | 3.500 | 5,10 | 4,20 | 24 | 100,80 | 18,14 | 2440175 | 6,33 |
| 200 | | 3.200 | 5,70 | 3,84 | 24 | 92,16 | 18,43 | 2440189 | 7,04 |
| 220 | | 3.300 | 6,25 | 3,96 | 18 | 71,28 | 15,68 | 2440191 | 7,74 |
| 240 | | 3.000 | 6,85 | 3,60 | 18 | 64,80 | 15,55 | 2440193 | 8,84 |

Unifit 037



$\lambda_D = 0,037$ [W/mK]

| Storis [mm] | Plotis [mm] | Ilgis [mm] | R _D [m ² K/W] | m ² rulone | Rulonų kiekis paletėje | m ² paletėje | m ³ paletėje | SAP numeris [paletės] | Kaina € su pvm / m ² |
|-------------|-------------|------------|-------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 100 | 1200 | 7.400 | 2,70 | 8,88 | 24 | 213,12 | 21,31 | 513577 | 3,03 |
| 120 | | 6.200 | 3,20 | 7,44 | 24 | 178,56 | 21,43 | 513585 | 3,64 |
| 140 | | 5.300 | 3,75 | 6,36 | 24 | 152,64 | 21,37 | 513587 | 4,25 |
| 160 | | 4.700 | 4,30 | 5,64 | 24 | 135,36 | 21,66 | 513591 | 4,86 |
| 180 | | 4.100 | 4,85 | 4,92 | 24 | 118,08 | 21,25 | 513599 | 5,46 |
| 200 | | 3.700 | 5,40 | 4,44 | 24 | 106,56 | 21,31 | 513608 | 6,07 |

NatuRoll Pro 039

(hidrofobizuota)



$\lambda_D = 0,039$ [W/mK]

| Storis [mm] | Plotis [mm] | Ilgis [mm] | R _D [m ² K/W] | m ² rulone | Rulonų kiekis paletėje | m ² paletėje | m ³ paletėje | SAP numeris [paletės] | Kaina € su pvm / m ² |
|-------------|-------------|------------|-------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 50 | 1200 | 6.200x2 | 1,25 | 14,88 | 32 | 476,16 | 23,81 | 589680 | 1,22 |
| 100 | | 6.200 | 2,55 | 7,44 | 32 | 238,08 | 23,81 | 589699 | 2,44 |
| 120 | | 5.100 | 3,05 | 6,12 | 32 | 195,84 | 23,50 | 589712 | 2,93 |
| 140 | | 4.400 | 3,55 | 5,28 | 32 | 168,96 | 23,65 | 589721 | 3,42 |
| 150 | | 4.100 | 3,80 | 4,92 | 32 | 157,44 | 23,62 | 589724 | 3,66 |
| 160 | | 3.800 | 4,10 | 4,56 | 32 | 145,92 | 23,35 | 589726 | 3,91 |
| 180 | | 3.400 | 4,60 | 4,08 | 32 | 130,56 | 23,50 | 589730 | 4,40 |
| 200 | | 3.100 | 5,10 | 3,72 | 32 | 119,04 | 23,81 | 589732 | 4,89 |

NatuRoll Plus 040

(hidrofobizuota)



$\lambda_D = 0,040$ [W/mK]

| Storis [mm] | Plotis [mm] | Ilgis [mm] | R _D [m ² K/W] | m ² rulone | Rulonų kiekis paletėje | m ² paletėje | m ³ paletėje | SAP numeris [paletės] | Kaina € su pvm / m ² |
|-------------|-------------|------------|-------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 50 | 1200 | 6.700x2 | 1,25 | 16,08 | 32 | 514,56 | 25,73 | 589119 | 1,07 |
| 100 | | 6.700 | 2,50 | 8,04 | 32 | 257,28 | 25,73 | 589130 | 2,15 |
| 120 | | 5.600 | 3,00 | 6,72 | 32 | 215,04 | 25,80 | 589136 | 2,58 |
| 140 | | 4.800 | 3,50 | 5,76 | 32 | 184,32 | 25,80 | 589141 | 3,01 |
| 150 | | 4.500 | 3,75 | 5,40 | 32 | 172,80 | 25,92 | 589149 | 3,22 |
| 160 | | 4.200 | 4,00 | 5,04 | 32 | 161,28 | 25,80 | 586023 | 3,44 |
| 180 | | 3.800 | 4,50 | 4,56 | 32 | 145,92 | 26,27 | 589151 | 3,87 |
| 200 | | 3.400 | 5,00 | 4,08 | 32 | 130,56 | 26,11 | 589157 | 4,30 |

NatuRoll 042



$\lambda_D = 0,042$ [W/mK]

| Storis [mm] | Plotis [mm] | Ilgis [mm] | R _D [m ² K/W] | m ² rulone | Rulonų kiekis paletėje | m ² paletėje | m ³ paletėje | SAP numeris [paletės] | Kaina € su pvm / m ² |
|-------------|-------------|------------|-------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 50 | 1200 | 6.700x2 | 1,15 | 16,08 | 40 | 643,20 | 32,16 | 548357 | 0,98 |
| 100 | | 7.400 | 2,35 | 8,88 | 32 | 284,16 | 28,42 | 589858 | 1,95 |



| Homeseal LDS 04 Difuzinė membrana | | | | | |
|--|----------|-------------------|------------------------|------------------------|-----------------------------------|
| Plotis, m | Ilgis, m | Kiekis rulone, m2 | Rulonų kiekis paletėje | SAP Numeris [pakuotės] | Kaina EUR su pvm / m ² |
| 1,5 | 50 | 75 | 30 | 504863 | 1,14 |



Difuzinė kvėpuojanti membrana, skirta šlaitiniams stogams arba sienoms. Montuojant glaudžiama prie mineralinės vatos. Svoris - 150 g/m²; Sd=0,04m

| Homeseal LDS 2 Garo barjero plėvelė | | | | | |
|--|----------|-------------------|------------------------|------------------------|-----------------------------------|
| Plotis, m | Ilgis, m | Kiekis rulone, m2 | Rulonų kiekis paletėje | SAP Numeris [pakuotės] | Kaina EUR su pvm / m ² |
| 1,5 | 50 | 75 | 20 | 504867 | 0,96 |



Šiek tiek laidus oro srautams garo izoliacinė membrana. Montuojant glaudžiama prie mineralinės vatos iš pastato vidinės pusės. Svoris - 110 g/m²; Sd=2 m

| Homeseal LDS 100 Garo barjero plėvelė | | | | | |
|--|----------|-------------------|------------------------|------------------------|-----------------------------------|
| Plotis, m | Ilgis, m | Kiekis rulone, m2 | Rulonų kiekis paletėje | SAP Numeris [pakuotės] | Kaina EUR su pvm / m ² |
| 2,0 | 50 | 100 | 46 | 504865 | 0,83 |



Nelaidus oro srautams garo izoliacinė membrana. Montuojant glaudžiama prie mineralinės vatos iš pastato vidinės pusės. Svoris - 190 g/m²; Sd=100 m

| Homeseal LDS Soliplan Vienpusio lipnumo garo izoliacinė lipni juosta | | | | |
|---|----------|------------------------------|------------------------|-----------------------------------|
| Plotis, cm | Ilgis, m | Rulonų Kiekis dėžutėje, vnt. | SAP Numeris [pakuotės] | Kaina EUR su pvm / m ¹ |
| 6 | 40 | 8 | 504871 | 0,44 |



Vienpusio lipnumo garo izoliacinė juosta skirta sujungti garo izoliacines membranas tarpusavyje. Pagaminta iš Kraft popieriaus ir akrilinių klijų.

| Homeseal LDS Solifit 1 Armuota vienpusio lipnumo garo izoliacinė lipni juosta | | | | |
|--|----------|------------------------------|------------------------|-----------------------------------|
| Plotis, cm | Ilgis, m | Rulonų Kiekis dėžutėje, vnt. | SAP Numeris [pakuotės] | Kaina EUR be pvm / m ¹ |
| 6 | 25 | 10 | 504874 | 0,50 |



Vienpusio lipnumo armuota garo izoliacinė juosta skirta sujungti garo izoliacines membranas tarpusavyje bei su kitais namo elementais.

| Homeseal LDS Solimur Elastingas hermetikas be tirpiklių | | | |
|--|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| Kiekis tūtelėje, ml | Kiekis dėžutėje, vnt. | SAP Numeris [pakuotės] | Kaina EUR su pvm / vnt. |
| 310 | 20 | 504875 | 3,76 |



Skirtas formuoti sandarius jungtis tarp garo barjero plėvelės ir kitų namo elementų (sienos, stoglangių, medinės konstrukcijos ir t.t.)