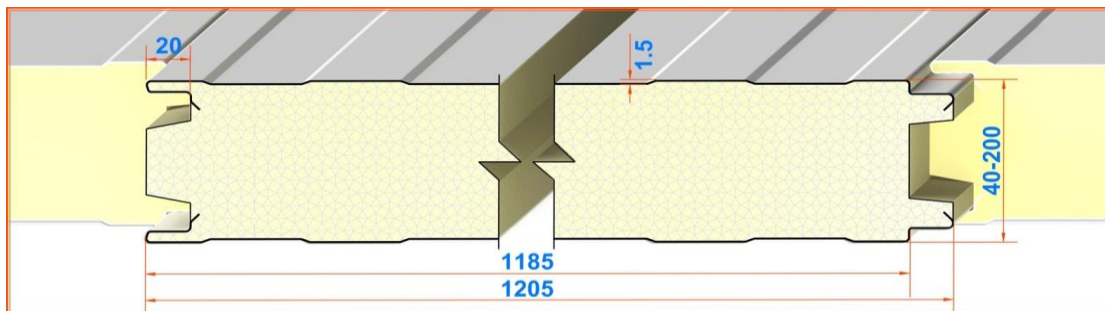




## СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ С УТЕПЛИТЕЛЕМ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА PUR И ОГНЕСТОЙКОГО ПОЛИИЗОЦИАНУРАТА PIR. ПРАЙС-ЛИСТ ОТ 26.11.2018

### СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ



### ПЕНОПОЛИУРЕТАН (PUR)

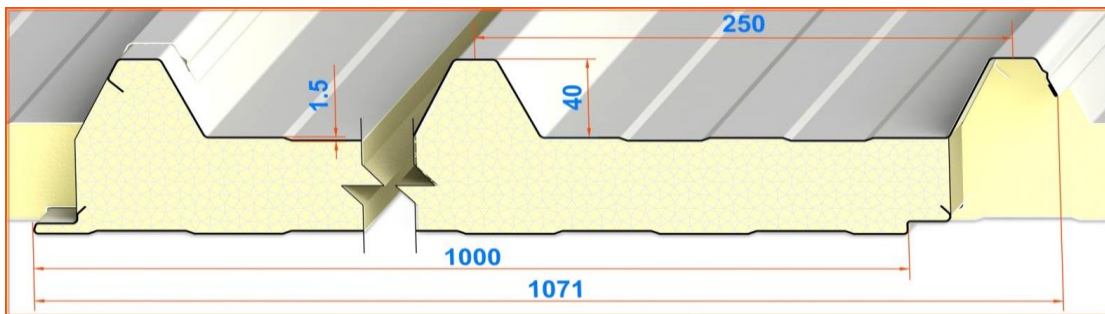
| Материал покрытия    |             | Толщина панели, мм / Тип стыковки (шип-паз) |       |       |         |       |       |       |         |       |       |       |
|----------------------|-------------|---|-------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|
|                      |             | одинарный                                   |       |       | двойной |       |       |       | тройной |       |       |       |
| Страна А             | Страна Б    | 40  | 50    | 60    | 80      | 100   | 120   | 140   | 150     | 160   | 180   | 200   |
| Предел огнестойкости |             | EI 15                                       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |       |
| Ral                  | Ral         | 1 421                                       | 1 505 | 1 596 | 1 769   | 1 943 | 2 126 | 2 381 | 2 432   | 2 608 | 2 820 | 2 947 |
|                      | Zn          | 1 401                                       | 1 485 | 1 576 | 1 749   | 1 923 | 2 106 | 2 361 | 2 412   | 2 588 | 2 800 | 2 927 |
|                      | Aisi 304    | 2 701                                       | 2 785 | 2 876 | 3 049   | 3 223 | 3 406 | 3 661 | 3 712   | 3 888 | 4 100 | 4 227 |
|                      | Aisi 430    | 2 221                                       | 2 305 | 2 396 | 2 569   | 2 743 | 2 926 | 3 181 | 3 232   | 3 408 | 3 620 | 3 747 |
|                      | PVDF        | 1 631                                       | 1 715 | 1 806 | 1 979   | 2 153 | 2 336 | 2 591 | 2 642   | 2 818 | 3 030 | 3 157 |
|                      | PuralFarm   | 1 846                                       | 1 930 | 2 021 | 2 194   | 2 368 | 2 551 | 2 806 | 2 857   | 3 033 | 3 245 | 3 372 |
|                      | Granit farm | 1 846                                       | 1 930 | 2 021 | 2 194   | 2 368 | 2 551 | 2 806 | 2 857   | 3 033 | 3 245 | 3 372 |
| Food Safe            | 2 021       | 2 105                                       | 2 196 | 2 369 | 2 543   | 2 726 | 2 981 | 3 032 | 3 208   | 3 420 | 3 547 |       |
| Zn                   | Ral         | 1 401                                       | 1 485 | 1 576 | 1 749   | 1 923 | 2 106 | 2 361 | 2 412   | 2 588 | 2 800 | 2 927 |
|                      | Zn          | 1 381                                       | 1 465 | 1 556 | 1 729   | 1 903 | 2 086 | 2 341 | 2 392   | 2 568 | 2 780 | 2 907 |
|                      | Aisi 304    | 2 681                                       | 2 765 | 2 856 | 3 029   | 3 203 | 3 386 | 3 641 | 3 692   | 3 868 | 4 080 | 4 207 |
|                      | Aisi 430    | 2 201                                       | 2 285 | 2 376 | 2 549   | 2 723 | 2 906 | 3 161 | 3 212   | 3 388 | 3 600 | 3 727 |
|                      | PVDF        | 1 611                                       | 1 695 | 1 786 | 1 959   | 2 133 | 2 316 | 2 571 | 2 622   | 2 798 | 3 010 | 3 137 |
|                      | PuralFarm   | 1 826                                       | 1 910 | 2 001 | 2 174   | 2 348 | 2 531 | 2 786 | 2 837   | 3 013 | 3 225 | 3 352 |
|                      | Granit farm | 1 826                                       | 1 910 | 2 001 | 2 174   | 2 348 | 2 531 | 2 786 | 2 837   | 3 013 | 3 225 | 3 352 |
| Food Safe            | 2 001       | 2 085                                       | 2 176 | 2 349 | 2 523   | 2 706 | 2 961 | 3 012 | 3 188   | 3 400 | 3 527 |       |
| Aisi 304             | Ral         | 2 701                                       | 2 785 | 2 876 | 3 049   | 3 223 | 3 406 | 3 661 | 3 712   | 3 888 | 4 100 | 4 227 |
|                      | Zn          | 2 681                                       | 2 765 | 2 856 | 3 029   | 3 203 | 3 386 | 3 641 | 3 692   | 3 868 | 4 080 | 4 207 |
|                      | Aisi 304    | 3 981                                       | 4 065 | 4 156 | 4 329   | 4 503 | 4 686 | 4 941 | 4 992   | 5 168 | 5 380 | 5 507 |
|                      | Aisi 430    | 3 501                                       | 3 585 | 3 676 | 3 849   | 4 023 | 4 206 | 4 461 | 4 512   | 4 688 | 4 900 | 5 027 |
|                      | PVDF        | 2 911                                       | 2 995 | 3 086 | 3 259   | 3 433 | 3 616 | 3 871 | 3 922   | 4 098 | 4 310 | 4 437 |
|                      | PuralFarm   | 3 126                                       | 3 210 | 3 301 | 3 474   | 3 648 | 3 831 | 4 086 | 4 137   | 4 313 | 4 525 | 4 652 |
|                      | Granit farm | 3 126                                       | 3 210 | 3 301 | 3 474   | 3 648 | 3 831 | 4 086 | 4 137   | 4 313 | 4 525 | 4 652 |
| Food Safe            | 3 301       | 3 385                                       | 3 476 | 3 649 | 3 823   | 4 006 | 4 261 | 4 312 | 4 488   | 4 700 | 4 827 |       |
| Aisi 430             | Ral         | 2 221                                       | 2 305 | 2 396 | 2 569   | 2 743 | 2 926 | 3 181 | 3 232   | 3 408 | 3 620 | 3 747 |
|                      | Zn          | 2 201                                       | 2 285 | 2 376 | 2 549   | 2 723 | 2 906 | 3 161 | 3 212   | 3 388 | 3 600 | 3 727 |
|                      | Aisi 304    | 3 501                                       | 3 585 | 3 676 | 3 849   | 4 023 | 4 206 | 4 461 | 4 512   | 4 688 | 4 900 | 5 027 |
|                      | Aisi 430    | 3 021                                       | 3 105 | 3 196 | 3 369   | 3 543 | 3 726 | 3 981 | 4 032   | 4 208 | 4 420 | 4 547 |
|                      | PVDF        | 2 431                                       | 2 515 | 2 606 | 2 779   | 2 953 | 3 136 | 3 391 | 3 442   | 3 618 | 3 830 | 3 957 |
|                      | PuralFarm   | 2 646                                       | 2 730 | 2 821 | 2 994   | 3 168 | 3 351 | 3 606 | 3 657   | 3 833 | 4 045 | 4 172 |
|                      | Granit farm | 2 646                                       | 2 730 | 2 821 | 2 994   | 3 168 | 3 351 | 3 606 | 3 657   | 3 833 | 4 045 | 4 172 |
| Food Safe            | 2 821       | 2 905                                       | 2 996 | 3 169 | 3 343   | 3 526 | 3 781 | 3 832 | 4 008   | 4 220 | 4 347 |       |
| PVDF                 | Ral         | 1 631                                       | 1 715 | 1 806 | 1 979   | 2 153 | 2 336 | 2 591 | 2 642   | 2 818 | 3 030 | 3 157 |
|                      | Zn          | 1 611                                       | 1 695 | 1 786 | 1 959   | 2 133 | 2 316 | 2 571 | 2 622   | 2 798 | 3 010 | 3 137 |
|                      | Aisi 304    | 2 911                                       | 2 995 | 3 086 | 3 259   | 3 433 | 3 616 | 3 871 | 3 922   | 4 098 | 4 310 | 4 437 |
|                      | Aisi 430    | 2 431                                       | 2 515 | 2 606 | 2 779   | 2 953 | 3 136 | 3 391 | 3 442   | 3 618 | 3 830 | 3 957 |
|                      | PVDF        | 1 841                                       | 1 925 | 2 016 | 2 189   | 2 363 | 2 546 | 2 801 | 2 852   | 3 028 | 3 240 | 3 367 |
|                      | PuralFarm   | 2 056                                       | 2 140 | 2 231 | 2 404   | 2 578 | 2 761 | 3 016 | 3 067   | 3 243 | 3 455 | 3 582 |
|                      | Granit farm | 2 056                                       | 2 140 | 2 231 | 2 404   | 2 578 | 2 761 | 3 016 | 3 067   | 3 243 | 3 455 | 3 582 |
| Food Safe            | 2 231       | 2 315                                       | 2 406 | 2 579 | 2 753   | 2 936 | 3 191 | 3 242 | 3 418   | 3 630 | 3 757 |       |

|             |             |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| PuralFarm   | Ral         | 1 846 | 1 930 | 2 021 | 2 194 | 2 368 | 2 551 | 2 806 | 2 857 | 3 033 | 3 245 | 3 372 |
|             | Zn          | 1 826 | 1 910 | 2 001 | 2 174 | 2 348 | 2 531 | 2 786 | 2 837 | 3 013 | 3 225 | 3 352 |
|             | Aisi 304    | 3 126 | 3 210 | 3 301 | 3 474 | 3 648 | 3 831 | 4 086 | 4 137 | 4 313 | 4 525 | 4 652 |
|             | Aisi 430    | 2 646 | 2 730 | 2 821 | 2 994 | 3 168 | 3 351 | 3 606 | 3 657 | 3 833 | 4 045 | 4 172 |
|             | PVDF        | 2 056 | 2 140 | 2 231 | 2 404 | 2 578 | 2 761 | 3 016 | 3 067 | 3 243 | 3 455 | 3 582 |
|             | PuralFarm   | 2 271 | 2 355 | 2 446 | 2 619 | 2 793 | 2 976 | 3 231 | 3 282 | 3 458 | 3 670 | 3 797 |
|             | Granit farm | 2 271 | 2 355 | 2 446 | 2 619 | 2 793 | 2 976 | 3 231 | 3 282 | 3 458 | 3 670 | 3 797 |
|             | Food Safe   | 2 446 | 2 530 | 2 621 | 2 794 | 2 968 | 3 151 | 3 406 | 3 457 | 3 633 | 3 845 | 3 972 |
| Granit farm | Granit farm | 2 271 | 2 355 | 2 446 | 2 619 | 2 793 | 2 976 | 3 231 | 3 282 | 3 458 | 3 670 | 3 797 |
| Food Safe   | Food Safe   | 2 621 | 2 705 | 2 796 | 2 969 | 3 143 | 3 326 | 3 581 | 3 632 | 3 808 | 4 020 | 4 147 |
| Бумага      | Бумага      | 642   | 793   | 906   | 1 118 | 1 387 | 1 656 | 1 926 | 2 060 | 2 196 | 2 466 | 2 736 |
| Пленка      | Пленка      | 689   | 840   | 953   | 1 165 | 1 434 | 1 703 | 1 972 | 2 107 | 2 242 | 2 512 | 2 783 |
| Фольга      | Фольга      | 774   | 925   | 1 037 | 1 249 | 1 518 | 1 788 | 2 057 | 2 192 | 2 327 | 2 597 | 2 867 |

### ПОЛИИЗОЦИАНУРАТ (PIR)

| Материал покрытия    |             | Толщина панели, мм / Тип стыковки (шип-паз) |       |       |         |       |       |         |       |
|----------------------|-------------|---|-------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|
|                      |             | одинарный                                   |       |       | двойной |       |       | тройной |       |
| Сторона А            | Сторона Б   | 40  | 50    | 60    | 80      | 100   | 120   | 150     | 200   |
| Предел огнестойкости |             | E15   |       |       | E30     |       |       | E45     |       |
| Ral                  | Ral         | 1 428                                       | 1 513 | 1 604 | 1 778   | 1 953 | 2 137 | 2 445   | 2 961 |
|                      | Zn          | 1 408                                       | 1 493 | 1 584 | 1 758   | 1 933 | 2 117 | 2 425   | 2 941 |
|                      | Aisi 304    | 2 708                                       | 2 793 | 2 884 | 3 058   | 3 233 | 3 417 | 3 725   | 4 241 |
|                      | Aisi 430    | 2 228                                       | 2 313 | 2 404 | 2 578   | 2 753 | 2 937 | 3 245   | 3 761 |
|                      | PVDF        | 1 638                                       | 1 723 | 1 814 | 1 988   | 2 163 | 2 347 | 2 655   | 3 171 |
|                      | PuralFarm   | 1 853                                       | 1 938 | 2 029 | 2 203   | 2 378 | 2 562 | 2 870   | 3 386 |
|                      | Granit farm | 1 853                                       | 1 938 | 2 029 | 2 203   | 2 378 | 2 562 | 2 870   | 3 386 |
|                      | Food Safe   | 2 028                                       | 2 113 | 2 204 | 2 378   | 2 553 | 2 737 | 3 045   | 3 561 |
| Zn                   | Ral         | 1 408                                       | 1 493 | 1 584 | 1 758   | 1 933 | 2 117 | 2 425   | 2 941 |
|                      | Zn          | 1 388                                       | 1 473 | 1 564 | 1 738   | 1 913 | 2 097 | 2 405   | 2 921 |
|                      | Aisi 304    | 2 688                                       | 2 773 | 2 864 | 3 038   | 3 213 | 3 397 | 3 705   | 4 221 |
|                      | Aisi 430    | 2 208                                       | 2 293 | 2 384 | 2 558   | 2 733 | 2 917 | 3 225   | 3 741 |
|                      | PVDF        | 1 618                                       | 1 703 | 1 794 | 1 968   | 2 143 | 2 327 | 2 635   | 3 151 |
|                      | PuralFarm   | 1 833                                       | 1 918 | 2 009 | 2 183   | 2 358 | 2 542 | 2 850   | 3 366 |
|                      | Granit farm | 1 833                                       | 1 918 | 2 009 | 2 183   | 2 358 | 2 542 | 2 850   | 3 366 |
|                      | Food Safe   | 2 008                                       | 2 093 | 2 184 | 2 358   | 2 533 | 2 717 | 3 025   | 3 541 |
| Aisi 304             | Ral         | 2 708                                       | 2 793 | 2 884 | 3 058   | 3 233 | 3 417 | 3 725   | 4 241 |
|                      | Zn          | 2 688                                       | 2 773 | 2 864 | 3 038   | 3 213 | 3 397 | 3 705   | 4 221 |
|                      | Aisi 304    | 3 988                                       | 4 073 | 4 164 | 4 338   | 4 513 | 4 697 | 5 005   | 5 521 |
|                      | Aisi 430    | 3 508                                       | 3 593 | 3 684 | 3 858   | 4 033 | 4 217 | 4 525   | 5 041 |
|                      | PVDF        | 2 918                                       | 3 003 | 3 094 | 3 268   | 3 443 | 3 627 | 3 935   | 4 451 |
|                      | PuralFarm   | 3 133                                       | 3 218 | 3 309 | 3 483   | 3 658 | 3 842 | 4 150   | 4 666 |
|                      | Granit farm | 3 133                                       | 3 218 | 3 309 | 3 483   | 3 658 | 3 842 | 4 150   | 4 666 |
|                      | Food Safe   | 3 308                                       | 3 393 | 3 484 | 3 658   | 3 833 | 4 017 | 4 325   | 4 841 |
| Aisi 430             | Ral         | 2 228                                       | 2 313 | 2 404 | 2 578   | 2 753 | 2 937 | 3 245   | 3 761 |
|                      | Zn          | 2 208                                       | 2 293 | 2 384 | 2 558   | 2 733 | 2 917 | 3 225   | 3 741 |
|                      | Aisi 304    | 3 508                                       | 3 593 | 3 684 | 3 858   | 4 033 | 4 217 | 4 525   | 5 041 |
|                      | Aisi 430    | 3 028                                       | 3 113 | 3 204 | 3 378   | 3 553 | 3 737 | 4 045   | 4 561 |
|                      | PVDF        | 2 438                                       | 2 523 | 2 614 | 2 788   | 2 963 | 3 147 | 3 455   | 3 971 |
|                      | PuralFarm   | 2 653                                       | 2 738 | 2 829 | 3 003   | 3 178 | 3 362 | 3 670   | 4 186 |
|                      | Granit farm | 2 653                                       | 2 738 | 2 829 | 3 003   | 3 178 | 3 362 | 3 670   | 4 186 |
|                      | Food Safe   | 2 828                                       | 2 913 | 3 004 | 3 178   | 3 353 | 3 537 | 3 845   | 4 361 |
| PVDF                 | Ral         | 1 638                                       | 1 723 | 1 814 | 1 988   | 2 163 | 2 347 | 2 655   | 3 171 |
|                      | Zn          | 1 618                                       | 1 703 | 1 794 | 1 968   | 2 143 | 2 327 | 2 635   | 3 151 |
|                      | Aisi 304    | 2 918                                       | 3 003 | 3 094 | 3 268   | 3 443 | 3 627 | 3 935   | 4 451 |
|                      | Aisi 430    | 2 438                                       | 2 523 | 2 614 | 2 788   | 2 963 | 3 147 | 3 455   | 3 971 |
|                      | PVDF        | 1 848                                       | 1 933 | 2 024 | 2 198   | 2 373 | 2 557 | 2 865   | 3 381 |
|                      | PuralFarm   | 2 063                                       | 2 148 | 2 239 | 2 413   | 2 588 | 2 772 | 3 080   | 3 596 |
|                      | Granit farm | 2 063                                       | 2 148 | 2 239 | 2 413   | 2 588 | 2 772 | 3 080   | 3 596 |
|                      | Food Safe   | 2 238                                       | 2 323 | 2 414 | 2 588   | 2 763 | 2 947 | 3 255   | 3 771 |
| PuralFarm            | Ral         | 1 853                                       | 1 938 | 2 029 | 2 203   | 2 378 | 2 562 | 2 870   | 3 386 |
|                      | Zn          | 1 833                                       | 1 918 | 2 009 | 2 183   | 2 358 | 2 542 | 2 850   | 3 366 |
|                      | Aisi 304    | 3 133                                       | 3 218 | 3 309 | 3 483   | 3 658 | 3 842 | 4 150   | 4 666 |
|                      | Aisi 430    | 2 653                                       | 2 738 | 2 829 | 3 003   | 3 178 | 3 362 | 3 670   | 4 186 |
|                      | PVDF        | 2 063                                       | 2 148 | 2 239 | 2 413   | 2 588 | 2 772 | 3 080   | 3 596 |
|                      | PuralFarm   | 2 278                                       | 2 363 | 2 454 | 2 628   | 2 803 | 2 987 | 3 295   | 3 811 |
|                      | Granit farm | 2 278                                       | 2 363 | 2 454 | 2 628   | 2 803 | 2 987 | 3 295   | 3 811 |
|                      | Food Safe   | 2 453                                       | 2 538 | 2 629 | 2 803   | 2 978 | 3 162 | 3 470   | 3 986 |
| Granit farm          | Granit farm | 2 278                                       | 2 363 | 2 454 | 2 628   | 2 803 | 2 987 | 3 295   | 3 811 |
| Food Safe            | Food Safe   | 2 628                                       | 2 713 | 2 804 | 2 978   | 3 153 | 3 337 | 3 645   | 4 161 |
| Бумага               | Бумага      | 642   | 793   | 906   | 1 118   | 1 387 | 1 656 | 2 060   | 2 736 |
| Пленка               | Пленка      | 689   | 840   | 953   | 1 165   | 1 434 | 1 703 | 2 107   | 2 783 |
| Фольга               | Фольга      | 774   | 925   | 1 037 | 1 249   | 1 518 | 1 788 | 2 192   | 2 867 |

**КРОВЕЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ**



**ПОЛИИЗОЦИАНУРАТ (PIR)**

| Материал покрытия    |             | Толщина панели (без горба), мм |       |       |       |       |       |       |  |
|----------------------|-------------|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| Сторона А            | Сторона Б   | 30                             | 40    | 60    | 80    | 100   | 120   | 150   |  |
| Предел огнестойкости |             | RE 15                          |       |       | RE 30 |       |       |       |  |
| Ral                  | Ral         | 1 457                          | 1 562 | 1 758 | 1 923 | 2 097 | 2 271 | 2 560 |  |
|                      | Zn          | 1 437                          | 1 542 | 1 738 | 1 903 | 2 077 | 2 251 | 2 540 |  |
|                      | Aisi 304    | 2 952                          | 3 057 | 3 253 | 3 418 | 3 592 | 3 766 | 4 055 |  |
|                      | Aisi 430    | 2 391                          | 2 496 | 2 692 | 2 857 | 3 031 | 3 205 | 3 494 |  |
|                      | PVDF        | 1 703                          | 1 808 | 2 004 | 2 169 | 2 343 | 2 517 | 2 806 |  |
|                      | PuralFarm   | 1 953                          | 2 058 | 2 254 | 2 419 | 2 593 | 2 767 | 3 056 |  |
|                      | Granit farm | 1 953                          | 2 058 | 2 254 | 2 419 | 2 593 | 2 767 | 3 056 |  |
|                      | Food Safe   | 2 158                          | 2 263 | 2 459 | 2 624 | 2 798 | 2 972 | 3 261 |  |
| Zn                   | Ral         | 1 437                          | 1 542 | 1 738 | 1 903 | 2 077 | 2 251 | 2 540 |  |
|                      | Zn          | 1 417                          | 1 522 | 1 718 | 1 883 | 2 057 | 2 231 | 2 520 |  |
|                      | Aisi 304    | 2 932                          | 3 037 | 3 233 | 3 398 | 3 572 | 3 746 | 4 035 |  |
|                      | Aisi 430    | 2 372                          | 2 477 | 2 673 | 2 838 | 3 012 | 3 186 | 3 475 |  |
|                      | PVDF        | 1 683                          | 1 788 | 1 984 | 2 149 | 2 323 | 2 497 | 2 786 |  |
|                      | PuralFarm   | 1 933                          | 2 038 | 2 234 | 2 399 | 2 573 | 2 747 | 3 036 |  |
|                      | Granit farm | 1 933                          | 2 038 | 2 234 | 2 399 | 2 573 | 2 747 | 3 036 |  |
|                      | Food Safe   | 2 138                          | 2 243 | 2 439 | 2 604 | 2 778 | 2 952 | 3 241 |  |
| Aisi 304             | Ral         | 2 952                          | 3 057 | 3 253 | 3 418 | 3 592 | 3 766 | 4 055 |  |
|                      | Zn          | 2 932                          | 3 037 | 3 233 | 3 398 | 3 572 | 3 746 | 4 035 |  |
|                      | Aisi 304    | 4 447                          | 4 552 | 4 748 | 4 913 | 5 087 | 5 261 | 5 550 |  |
|                      | Aisi 430    | 3 887                          | 3 992 | 4 188 | 4 353 | 4 527 | 4 701 | 4 990 |  |
|                      | PVDF        | 3 197                          | 3 302 | 3 498 | 3 663 | 3 837 | 4 011 | 4 300 |  |
|                      | PuralFarm   | 3 449                          | 3 554 | 3 750 | 3 915 | 4 089 | 4 263 | 4 552 |  |
|                      | Granit farm | 3 449                          | 3 554 | 3 750 | 3 915 | 4 089 | 4 263 | 4 552 |  |
|                      | Food Safe   | 3 654                          | 3 759 | 3 955 | 4 120 | 4 294 | 4 468 | 4 757 |  |
| Aisi 430             | Ral         | 2 391                          | 2 496 | 2 692 | 2 857 | 3 031 | 3 205 | 3 494 |  |
|                      | Zn          | 2 372                          | 2 477 | 2 673 | 2 838 | 3 012 | 3 186 | 3 475 |  |
|                      | Aisi 304    | 3 887                          | 3 992 | 4 188 | 4 353 | 4 527 | 4 701 | 4 990 |  |
|                      | Aisi 430    | 3 326                          | 3 431 | 3 627 | 3 792 | 3 966 | 4 140 | 4 429 |  |
|                      | PVDF        | 2 637                          | 2 742 | 2 938 | 3 103 | 3 277 | 3 451 | 3 740 |  |
|                      | PuralFarm   | 2 888                          | 2 993 | 3 189 | 3 354 | 3 528 | 3 702 | 3 991 |  |
|                      | Granit farm | 2 888                          | 2 993 | 3 189 | 3 354 | 3 528 | 3 702 | 3 991 |  |
|                      | Food Safe   | 3 092                          | 3 197 | 3 393 | 3 558 | 3 732 | 3 906 | 4 195 |  |
| PVDF                 | Ral         | 1 703                          | 1 808 | 2 004 | 2 169 | 2 343 | 2 517 | 2 806 |  |
|                      | Zn          | 1 683                          | 1 788 | 1 984 | 2 149 | 2 323 | 2 497 | 2 786 |  |
|                      | Aisi 304    | 3 197                          | 3 302 | 3 498 | 3 663 | 3 837 | 4 011 | 4 300 |  |
|                      | Aisi 430    | 2 637                          | 2 742 | 2 938 | 3 103 | 3 277 | 3 451 | 3 740 |  |
|                      | PVDF        | 1 947                          | 2 052 | 2 248 | 2 413 | 2 587 | 2 761 | 3 050 |  |
|                      | PuralFarm   | 2 199                          | 2 304 | 2 500 | 2 665 | 2 839 | 3 013 | 3 302 |  |
|                      | Granit farm | 2 199                          | 2 304 | 2 500 | 2 665 | 2 839 | 3 013 | 3 302 |  |
|                      | Food Safe   | 2 404                          | 2 509 | 2 705 | 2 870 | 3 044 | 3 218 | 3 507 |  |
| PuralFarm            | Ral         | 1 953                          | 2 058 | 2 254 | 2 419 | 2 593 | 2 767 | 3 056 |  |
|                      | Zn          | 1 933                          | 2 038 | 2 234 | 2 399 | 2 573 | 2 747 | 3 036 |  |
|                      | Aisi 304    | 3 449                          | 3 554 | 3 750 | 3 915 | 4 089 | 4 263 | 4 552 |  |
|                      | Aisi 430    | 2 888                          | 2 993 | 3 189 | 3 354 | 3 528 | 3 702 | 3 991 |  |
|                      | PVDF        | 2 199                          | 2 304 | 2 500 | 2 665 | 2 839 | 3 013 | 3 302 |  |
|                      | PuralFarm   | 2 450                          | 2 555 | 2 751 | 2 916 | 3 090 | 3 264 | 3 553 |  |
|                      | Granit farm | 2 450                          | 2 555 | 2 751 | 2 916 | 3 090 | 3 264 | 3 553 |  |
|                      | Food Safe   | 2 654                          | 2 759 | 2 955 | 3 120 | 3 294 | 3 468 | 3 757 |  |
| Granit farm          | Granit farm | 2 450                          | 2 555 | 2 751 | 2 916 | 3 090 | 3 264 | 3 553 |  |
| Food Safe            | Food Safe   | 2 859                          | 2 964 | 3 160 | 3 325 | 3 499 | 3 673 | 3 962 |  |

Трёхслойные сэндвич панели изготавливаются на технологических линиях производства компаний SAIP (Италия) и Ру.Ма (Италия).



- Длина панелей до 16 метров (по размерам Заказчика).
- **Наполнитель** - жесткий пенополиуретан (PUR, PIR) Dow Chemical (Германия):
  - коэффициент теплопроводности наполнителя  $k=0,02 \text{ Вт(м*К)}$
  - плотность ППУ до  $50 \text{ кг/м}^3$
- Полимерное покрытие из высококачественного металла Российского и иностранного производства (НЛМК, ММК, Северсталь, Arcelor, Ruukki, Lampre и т.д.):
  - различные цвета поверхностей панелей по каталогу RAL;
  - различные полимерные покрытия металла (полиэстер, пурал, PVDF, или пищевой лиминат).
  - поверхность металла может быть гладкой или иметь микропрофиль;
  - поверхность металла защищена плёнкой толщиной 50 мкм;
- **Класс пожарной опасности сэндвич панелей PIR - K1 (малопожароопасные) по ГОСТ 30403-96:** согласно ФЗ-123 "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"
  - \* **Granit farm** - специальное покрытие для агрессивной и среднеагрессивной среды. Применяется на сельскохозяйственных объектах и имеет высокую химическую стойкость. Толщина покрытия: 35 мкр.
  - \* **Food Safe Laminat** - Специальное покрытие для применения в местах хранения и обработки пищевых продуктов (мясокомбинаты, рыбные, молочные производства и т.д.) Толщина покрытия: 110 мкр.



По всем возникшим вопросам, обращайтесь: [info@profpanel.ru](mailto:info@profpanel.ru)  
141101, Россия, Московская обл., г. Щёлково, ул. Заводская, д. 2

+7 (495) 745-01-37

+7 (800) 700-01-37

[www.profholod.ru](http://www.profholod.ru)

[www.profpanel.ru](http://www.profpanel.ru)