

PANELTECH[®]



СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ

PW PIR-S



ПРИМЕНЕНИЕ

Стеновая сэндвич-панель с видимым креплением PW PIR-S предназначена для изготовления наружных стен и внутренних перегородок на одно- или многопролетной каркасной конструкции. Панель отличается очень хорошей теплоизоляцией и долговечностью, а также улучшенными параметрами огнестойкости.

В частности, панели PW PIR-S могут использоваться для строительства:

- промышленных павильонов,
- складов и логистических центров,
- торговых и офисных помещений,
- предприятий пищевой промышленности,
- спортивных и животноводческих комплексов.

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПАНЕЛЕЙ PW PIR-S

параметр	значение				
	40	60	80	100	120
толщина [мм]	40	60	80	100	120
модульная ширина [мм]	1130 (дополнительно 1000 или 1050)				
длина [мм]	2000 ÷ 15800				
масса [кг/м ²]	9,9	10,7	11,5	12,3	13,1
коэффициент теплопередачи U _с [Вт/м ² К]	0,59	0,38	0,28	0,22	0,19
звукоизоляция Rw [дБ]	26				
реакция на огонь	B-s1,d0				
устойчивость стены к воздействию внешнего огня	NRO				
огнестойкость стен	NPD			EI 30 (o ↔ i)	
устойчивость к коррозии	наружная C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), внутренняя A1 (A2 ÷ A5)				
органические покрытия	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE и другие				
внешняя обшивка	оцинкованная сталь 0,5 ÷ 0,6 мм				
внутренняя обшивка	оцинкованная сталь 0,4 ÷ 0,5 мм				
схема профилирований	внешняя обшивка L, ML, MF, MR, G; внутренняя обшивка L, R, G				
изоляционный утеплитель	жесткая пена с плотностью 40 кг/м ³ и закрытыми клетками PIR (полиизоцианурат)				
применение	для прерывистой укладки на наружных стенах и облицовки стен, а также на стенах и потолках внутри конструкции				
система монтажа на стене	Вертикальная или горизонтальная				

PW PIR-SU



ПРИМЕНЕНИЕ

Стеновая сэндвич-панель со скрытым креплением PW PIR-SU используется для выполнения наружных стен и внутренних перегородок на одно- или многопролетной каркасной конструкции. Панель отличается очень хорошей теплоизоляцией и долговечностью, а также улучшенными параметрами огнестойкости.

В частности, панели PW PIR-SU могут использоваться для строительства:

- промышленных павильонов,
- складов и логистических центров,
- торговых и офисных помещений,
- предприятий пищевой промышленности,
- спортивных и животноводческих комплексов.

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПАНЕЛЕЙ PW PIR-SU

параметр	значение			
	60	80	100	120
толщина [мм]	60	80	100	120
модульная ширина [мм]	1050 (дополнительно 1000)			
длина [мм]	2000 ÷ 15800			
масса [кг/м ²]	11,1	11,80	12,60	13,40
коэффициент теплопередачи U _с [Вт/м ² К]	0,39	0,29	0,23	0,19
звукоизоляция Rw [дБ]	26			
реакция на огонь	B-s1,d0			
устойчивость стены к воздействию внешнего огня	NRO			
огнестойкость стен	NPD		EI 15 (o ↔ i)	
устойчивость к коррозии	наружная C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), внутренняя A1 (A2 ÷ A5)			
органические покрытия	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE и другие			
внешняя обшивка	оцинкованная сталь 0,5 ÷ 0,6 мм			
внутренняя обшивка	оцинкованная сталь 0,4 ÷ 0,5 мм			
схема профилирований	внешняя обшивка L, ML, MF, MR, G; внутренняя обшивка L, R, G			
изоляционный утеплитель	жесткая пена с плотностью 40 кг/м ³ и закрытыми клетками PIR (полиизоцианурат)			
применение	для прерывистой укладки на наружных стенах и облицовки стен, а также на стенах и потолках внутри конструкции			
система монтажа на стене	Вертикальная или горизонтальная			

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПАНЕЛЕЙ PW PIR-CH

параметр	значение			
толщина [мм]	120	160	180	200
модульная ширина [мм]	1130 (дополнительно 1000 или 1050)			
длина [мм]	2000 ÷ 15800			
масса [кг/м ²]	13,1	14,7	15,5	16,3
коэффициент теплопередачи U _c [Вт/м ² К]	0,18	0,14	0,12	0,11
звукоизоляция Rw [дБ]	26			
реакция на огонь	B-s1,d0			
устойчивость стены к воздействию внешнего огня	NRO			
огнестойкость стен	EI 30 (o ↔ i)			
устойчивость к коррозии	наружная C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), внутренняя A1 (A2 ÷ A5)			
органические покрытия	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE и другие			
внешняя обшивка	оцинкованная сталь 0,5 ÷ 0,6 [мм]			
внутренняя обшивка	оцинкованная сталь 0,4 ÷ 0,5 [мм]			
схема профилирований	внешняя обшивка L, ML, MF, MR, G; внутренняя обшивка L, R, G			
изоляционный утеплитель	жесткая пена с плотностью 40 кг/м ³ и закрытыми клетками PIR (полиизоцианурат)			
применение	для прерывистой укладки на наружных стенах и облицовки стен, а также на стенах и потолках внутри конструкции			
система монтажа на стене	Вертикальная или горизонтальная			



ПРИМЕНЕНИЕ

Стеновая холодильная сэндвич-панель PW PIR-CH предназначена для строительства складских помещений с внутренней температурой до минус 25°C. Панель отличается очень хорошей теплоизоляцией и долговечностью, а также улучшенными параметрами огнестойкости.

В частности, панели PW PIR-CH могут использоваться для строительства:

- промышленных павильонов,
- холодильных и морозильных камер,
- складов и складских помещений,
- торговых и офисных помещений,
- предприятий пищевой промышленности,
- животноводческих объектов.

PW PUR-D / PIR-D

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПАНЕЛЕЙ PW PUR-D / PIR-D

параметр	значение					
толщина [мм]	40	60	80	100	120	160
модульная ширина [мм]	1050					
длина [мм]	2000 ÷ 16000					
масса [кг/м ²]	10,2	11,0	11,8	12,6	13,4	15,0
коэффициент теплопередачи U _c [Вт/м ² К]	0,50	0,35	0,27	0,22	0,18	0,14
звукоизоляция Rw [дБ]	23					
реакция на огонь PUR	NPD					
реакция на огонь PIR	B-s1,d0					
устойчивость стены к воздействию внешнего огня PUR	B _{roof} (t ₁)					
устойчивость стены к воздействию внешнего огня PIR	B _{roof} (t ₁) и B _{roof} (t ₂) и B _{roof} (t ₃) и					
огнестойкость стен PUR	NPD			RE 30		
огнестойкость стен PIR	NPD			REI 30		
устойчивость к коррозии	наружная C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), внутренняя A1 (A2 ÷ A5)					
органические покрытия	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE и другие					
внешняя обшивка	оцинкованная сталь 0,5 ÷ 0,6 [мм]					
внутренняя обшивка	оцинкованная сталь 0,4 ÷ 0,5 [мм]					
схема профилирований	внешняя обшивка T; внутренняя обшивка L, R, G					
изоляционный утеплитель	жесткая пена с плотностью 40 кг/м ³ и закрытыми клетками PUR (полиуретан) / PIR (полиизоцианурат)					
применение	для прерывистой укладки на крышах и кровельных покрытиях					



ПРИМЕНЕНИЕ

Кровельная сэндвич-панель PW PUR-D / PIR-D предназначена для выполнения крыш и кровельных покрытий. Панель отличается очень хорошей теплоизоляцией и долговечностью, а также улучшенными параметрами огнестойкости (PW PIR-D).

В частности, панели PW PUR-D / PIR-D могут использоваться для строительства:

- промышленных павильонов,
- складов и логистических центров,
- торговых и офисных помещений,
- предприятий пищевой промышленности,
- спортивных и животноводческих комплексов.

PWS-S



ПРИМЕНЕНИЕ

Стеновая сэндвич-панель с видимым креплением PWS-S предназначена для выполнения наружных стен и внутренних перегородок на одно- или многопролетной каркасной конструкции. Панель PWS-S отличается хорошими параметрами теплоизоляции и низкой массой.

В частности, панели PWS-S могут быть использованы для строительства:

- предприятий пищевой промышленности мясоперерабатывающих комплексов,
- складских и производственных павильонов,
- холодильных и морозильных камер,
- автосалонов с сопутствующими объектами,
- промышленных, офисных и социальных объектов,
- торговых павильонов и пунктов услуг.

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПАНЕЛЕЙ PWS-S

параметр	значение					
толщина [мм]	50	80	100	120	150	200
модульная ширина [мм]	1130 (дополнительно 1000 или 1050)					
длина [мм]	2000 ÷ 10000					
масса [кг/м ²]	8,8	9,1	9,4	9,6	10,0	10,6
коэффициент теплопередачи U _c [Вт/м ² К]	0,77	0,48	0,39	0,32	0,26	0,20
устойчивость стены к воздействию внешнего огня	NRO					
устойчивость к коррозии	наружная C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), внутренняя A1 (A2 ÷ A5)					
органические покрытия	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE и другие					
внешняя обшивка	оцинкованная сталь 0,5 ÷ 0,6 [мм]					
внутренняя обшивка	оцинкованная сталь 0,4 ÷ 0,5 [мм]					
схема профилирования	внешняя обшивка L, ML, MF, G; внутренняя обшивка L, R, G					
изоляционный утеплитель	Вспененный полистирол EPS – пенопласт с плотностью 12,5 кг/м ³					
применение	для прерывистой укладки на наружных стенах и облицовки стен, а также на стенах и потолках внутри конструкции					
система монтажа на стене	Вертикальная или горизонтальная					

PWS-SU*



ПРИМЕНЕНИЕ

Стеновая сэндвич-панель со скрытым креплением PWS-SU используется для выполнения наружных стен и внутренних перегородок на одно- или многопролетной каркасной конструкции. Панель PWS-SU отличается хорошими параметрами теплоизоляции и низкой массой.

В частности, панели PWS-SU могут быть использованы для строительства:

- предприятий пищевой промышленности мясоперерабатывающих комплексов,
- складских и производственных павильонов,
- холодильных и морозильных камер,
- автосалонов с сопутствующими объектами,
- промышленных, офисных и социальных объектов,
- торговых павильонов и пунктов услуг.

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПАНЕЛЕЙ PWS-SU

параметр	значение			
толщина [мм]	80	100	120	150
модульная ширина [мм]	1050 (дополнительно 1000)			
длина [мм]	2000 ÷ 10000			
масса [кг/м ²]	9,4	9,7	9,9	10,3
коэффициент теплопередачи U _c [Вт/м ² К]	0,50	0,40	0,33	0,26
устойчивость стены к воздействию внешнего огня	NRO			
устойчивость к коррозии	наружная C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), внутренняя A1 (A2 ÷ A5)			
органические покрытия	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE и другие			
внешняя обшивка	оцинкованная сталь 0,5 ÷ 0,6 [мм]			
внутренняя обшивка	оцинкованная сталь 0,4 ÷ 0,5 [мм]			
схема профилирования	внешняя обшивка L, ML, MF, G; внутренняя обшивка L, R, G			
изоляционный утеплитель	Вспененный полистирол EPS – пенопласт с плотностью 12,5 кг/м ³			
применение	для прерывистой укладки на наружных стенах и облицовки стен, а также на стенах и потолках внутри конструкции			
система монтажа на стене	Вертикальная или горизонтальная			

* Продукт недоступен

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПАНЕЛЕЙ PWS-D

параметр	значение				
толщина [мм]	80	100	120	150	200
модульная ширина [мм]	1050				
длина [мм]	2000 ÷ 10000				
масса [кг/м ²]	9,6	9,9	10,2	10,6	11,5
коэффициент теплопередачи U _c [Вт/м ² К]	0,45	0,37	0,31	0,25	0,19
стойкость крыши к внешнему огню	B _{roof} (t ₁)				
устойчивость к коррозии	наружная C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), внутренняя A1 (A2 ÷ A5)				
органические покрытия	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE и другие				
внешняя обшивка	оцинкованная сталь 0,5 ÷ 0,6 [мм]				
внутренняя обшивка	оцинкованная сталь 0,4 ÷ 0,5 [мм]				
схема профилирования	внешняя обшивка T; внутренняя обшивка L, R, G				
изоляционный утеплитель	Вспененный полистирол EPS – пенопласт с плотностью 12,5 кг/м ³				
применение	для прерывистой укладки на крышах и кровельных покрытиях				

* Производственный минимум зависит от толщины панели и составляет от 500 до 1000м². С целью проверки возможности производства конкретного заказа обращаемся с просьбой связаться с Отделом по обслуживанию клиента либо с менеджером по продажам



ПРИМЕНЕНИЕ

Кровельная сэндвич-панель PWS-D предназначена для выполнения крыш и кровельных покрытий. Панель PWS-D отличается хорошими параметрами теплоизоляции и низкой массой.

В частности, панели PWS-D могут быть использованы для строительства:

- предприятий пищевой промышленности мясо-перерабатывающих комплексов,
- складских и производственных павильонов,
- холодильных морозильных камер,
- автосалонов с сопутствующими объектами,
- промышленных, офисных и социальных объектов,
- торговых павильонов и пунктов услуг.

PWW-S / PWW-S LITE

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПАНЕЛЕЙ PWW-S / PWW-S LITE

параметр	значение							
толщина [мм]	60*	80*	100	120	140	160	180	200
модульная ширина [мм]	1130 (дополнительно 1000 или 1050)							
длина [мм]	2000 ÷ 10000							
масса для PWW-S [кг/м ²]	14,1	16,1	18,1	20,1	22,1	24,1	26,1	28,1
масса для PWW-S lite [кг/м ²]	-	-	16,6	18,3	20	21,7	23,4	25,1
коэффициент теплопередачи U _c для PWW-S [Вт/м ² К]	0,66	0,49	0,39	0,33	0,28	0,25	0,22	0,20
коэффициент теплопередачи U _c для PWW-S lite [Вт/м ² К]	-	-	0,38	0,32	0,27	0,24	0,21	0,19
звукоизоляция Rw [дБ]	31	33	31				34	
реакция на огонь	A2-s1,d0							
устойчивость стены к воздействию внешнего огня	NRO							
огнестойкость стен PWW-S	NPD		EI 60 (o ↔ i)			EI 120 (o ↔ i)		
огнестойкость стен PWW-S lite	-		EI 30 (o ↔ i)					
устойчивость к коррозии	наружная C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), внутренняя A1 (A2 ÷ A5)							
органические покрытия	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE и другие							
внешняя обшивка	оцинкованная сталь 0,5 ÷ 0,6 [мм]							
внутренняя обшивка	оцинкованная сталь 0,5 ÷ 0,6 [мм]							
схема профилирования	внешняя обшивка L, ML, MF, G; внутренняя обшивка L, R, G							
изоляционный утеплитель	каменная, негорючая минеральная вата с системой ламельных волокон с плотностью 85 кг/м ³ (PWW-S Lite) и 100 кг/м ³ (PWW-S)							
применение	для прерывистой укладки на наружных стенах и облицовки стен, а также на стенах и потолках внутри конструкции							
система монтажа на стене	Вертикальная или горизонтальная							

* касается сэндвич-панелей PWW-S



ПРИМЕНЕНИЕ

Стеновая сэндвич-панель с видимым креплением PWW-S / PWW-S lite используется для выполнения наружных стен и внутренних перегородок на одно- или многопролетной каркасной конструкции. Благодаря своим свойствам, т.е. прежде всего высоким параметрам огнестойкости, панель может использоваться для строительства объектов с более строгими требованиями к огнестойкости.

В частности, панели PWW-S / PWW-S lite могут использоваться для строительства:

- объектов, требующие высокой огнестойкости и звукоизоляции,
- предприятий пищевой промышленности мясоперерабатывающих комплексов,
- складских и производственных павильонов,
- автосалонов с сопутствующими объектами,
- промышленных, офисных и социальных объектов,
- торговых павильонов и пунктов услуг.

PWW-SU / PWW-SU LITE*



ПРИМЕНЕНИЕ

Стеновая сэндвич-панель со скрытым креплением PWW-SU / PWW-SU lite используется для выполнения наружных стен и внутренних перегородок на одно- или многопролетной каркасной конструкции. Благодаря своим свойствам, т. е. прежде всего высоким параметрам огнестойкости, панель может использоваться для строительства объектов с более строгими требованиями к огнестойкости.

В частности, панели PWW-SU / PWW-SU lite могут использоваться для строительства:

- объектов, требующие высокой огнестойкости и звукоизоляции,
- предприятий пищевой промышленности мясоперерабатывающих комплексов,
- складских и производственных павильонов,
- автосалонов с сопутствующими объектами,
- промышленных, офисных и социальных объектов,
- торговых павильонов и пунктов услуг.

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПАНЕЛЕЙ PWW-SU / PWW-SU LITE

параметр	значение								
	60**	80**	100	120	140	160	180	200	
толщина [мм]	60**	80**	100	120	140	160	180	200	
модульная ширина [мм]	1050 (дополнительно 1000)								
длина [мм]	2000 ÷ 10000								
масса для PWW-SU [кг/м²]	14,4	16,4	18,4	20,4	22,4	24,4	26,4	28,4	
масса для PWW-SU lite [кг/м²]	-	-	16,9	18,9	20,3	22,0	23,7	25,4	
коэффициент теплопередачи U _c для PWW-SU [Вт/м²К]	0,74	0,51	0,41	0,34	0,29	0,25	0,23	0,20	
коэффициент теплопередачи U _c для PWW-SU lite [Вт/м²К]	-	-	0,39	0,32	0,28	0,24	0,21	0,19	
звукоизоляция Rw [дБ]	31								
реакция на огонь	A2-s1,d0								
устойчивость стены к воздействию внешнего огня	NRO								
огнестойкость стен PWW-SU	NPD		EI 30 (o ↔ i)						
огнестойкость стен PWW-SU lite	-		NPD						
устойчивость к коррозии	наружная C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), внутренняя A1 (A2 ÷ A5)								
органические покрытия	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE и другие								
внешняя обшивка	оцинкованная сталь 0,5 ÷ 0,6 [мм]								
внутренняя обшивка	оцинкованная сталь 0,5 ÷ 0,6 [мм]								
схема профилирования	внешняя обшивка L, ML, MF, G; внутренняя обшивка L, R, G								
изоляционный утеплитель	каменная, негорючая минеральная вата с системой ламельных волокон с плотностью 85 кг/м³ (PWW-SU Lite) и 100 кг/м³ (PWW-SU)								
применение	для прерывистой укладки на наружных стенах и облицовки стен, а также на стенах и потолках внутри конструкции								
система монтажа на стене	Вертикальная или горизонтальная								

* Производственное минимум зависит от толщины панели и составляет от 500 до 1000м². С целью проверки возможности производства конкретного заказа обращаемся с просьбой связаться с Отделом по обслуживанию клиента либо с менеджером по продажам

** касается сэндвич-панелей PWW-SU

PWW-D*



ПРИМЕНЕНИЕ

Кровельная сэндвич-панель PWW-D предназначена для выполнения крыш и кровельных покрытий. Благодаря своим свойствам, т. е. прежде всего высоким параметрам огнестойкости, панель может использоваться для строительства объектов с более строгими требованиями к огнестойкости.

В частности, панели PWW-D / PWW-D lite могут использоваться для строительства:

- объектов, требующие высокой огнестойкости и звукоизоляции,
- предприятий пищевой промышленности мясоперерабатывающих комплексов,
- складских и производственных павильонов,
- автосалонов с сопутствующими объектами,
- промышленных, офисных и социальных объектов,
- торговых павильонов и пунктов услуг.

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПАНЕЛЕЙ PWW-D

параметр	значение						
	80	100	120	140	160	180	200
толщина [мм]	80	100	120	140	160	180	200
модульная ширина [мм]	1050						
длина [мм]	2000 ÷ 10000						
масса [кг/м²]	16,8	18,8	20,8	22,8	24,8	26,8	28,8
коэффициент теплопередачи U _c [Вт/м²К]	0,46	0,38	0,32	0,28	0,24	0,22	0,20
звукоизоляция Rw [дБ]	31						
реакция на огонь	A2-s1,d0						
стойкость крыши к внешнему огню	B _{roof}						
реакция на огонь	NPD	REI 120					
устойчивость к коррозии	наружная C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), внутренняя A1 (A2 ÷ A5)						
органические покрытия	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE и другие						
внешняя обшивка	оцинкованная сталь 0,5 ÷ 0,6 [мм]						
внутренняя обшивка	оцинкованная сталь 0,5 ÷ 0,6 [мм]						
схема профилирования	внешняя обшивка T; внутренняя обшивка L, R, G						
изоляционный утеплитель	каменная, негорючая минеральная вата с системой ламельных волокон с плотностью 100 кг/м³						
применение	для прерывистой укладки на крышах и кровельных покрытиях						

*Производственное минимум зависит от толщины панели и составляет от 500 до 1000м². С целью проверки возможности производства конкретного заказа обращаемся с просьбой связаться с Отделом по обслуживанию клиента либо с менеджером по продажам

ДОСТУПНЫЕ ПРОФИЛИРОВАНИЯ

ДОСТУПНЫЕ ПРОФИЛИРОВАНИЯ НАРУЖНОЙ СТОРОНЫ:

L	линия
MF	микроволна
ML	микролиния
MR	микрорифление ²⁾
G	гладкое ¹⁾
T	трапеция (только для кровельных анелей)



L - ЛИНИЯ



MF - МИКРОВОЛНА



ML - МИКРОЛИНИЯ



R - РИФЛЕНИЕ



MR - МИКРОРИФЛЕНИЕ



G - ГЛАДКОЕ



T - ТРАПЕЦИЯ

ДОСТУПНЫЕ ПРОФИЛИРОВАНИЯ ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ:

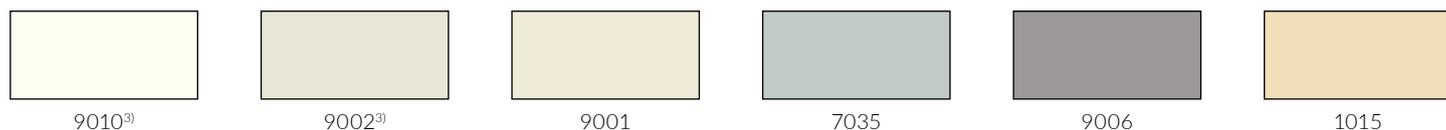
L	линия
R	рифление ¹⁾
G	гладкое ¹⁾

¹⁾ Обшивка с профилированием G - гладкое или R - рифление может иметь микроволны, влияющие на эстетику продукта, классифицированного как удовлетворяющий требования EN 14509, Приложение D

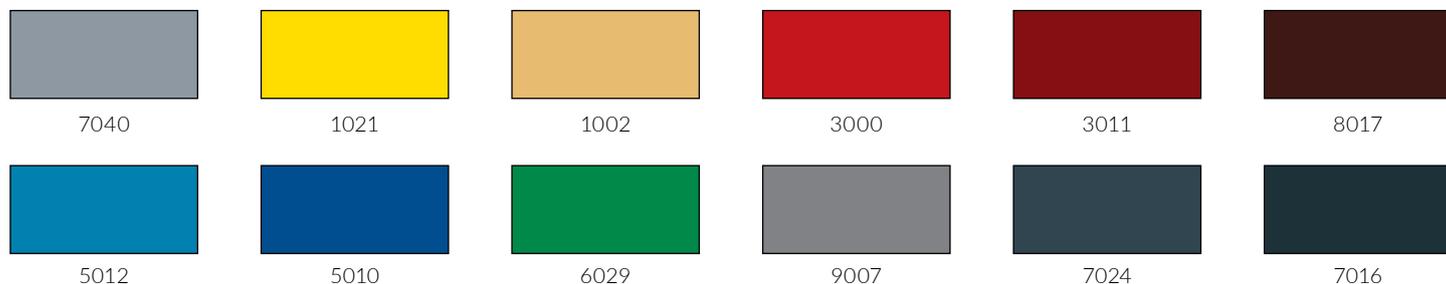
²⁾ касается сэндвич-панелей Paneltech с наполнителем PIR. Больше информации о профилировании MR- микрорифление можно найти в техническом каталоге и картах продукта.

ДОСТУПНЫЕ ЦВЕТА НАРУЖНЫХ ОБШИВОК

СТАНДАРТНЫЕ ЦВЕТА



ТИПИЧНЫЕ ЦВЕТА*



³⁾ Внутренняя обшивка сэндвич-панелей доступна в двух основных цветах: RAL 9002 и 9010. Другие цвета доступны по запросу.

* Доступность типичных цветов зависит от текущего состояния складских запасов и должна быть подтверждена Отделом продаж перед размещением заказа. Нетипичные цвета - по индивидуальному запросу.

Цвета, представленные в каталоге, приведены только для справки. Оттенки стальных листов могут варьироваться в зависимости от партии материала и производителя. В связи с этим фирма Paneltech Sp. z o.o. оставляет за собой право на возникновение отличия оттенков между представленными образцами и цветами поставленных материалов.

Брошюра не является предложением в понимании положений Гражданского кодекса. Фирма Paneltech Sp. z o.o. оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. Технический каталог, Декларации потребительских свойств и Общие условия продаж доступны на нашем веб-сайте www.paneltech.pl.

PaNELTECH Sp. z o.o.
41-508 Chorzów
ul. Michałkowicka 24
+48 32 245 91 41
info@paneltech.pl

PANELTECH.PL