

Paneltech[®]



**SENDVIČOVÉ
PANELY**

PW PIR-S



POUŽITÍ

Stěnové sendvičové panely s viditelným spojem PW PIR-S jsou určeny pro pokládání venkovních a vnitřních stěn a také stropů skeletových konstrukcí s prostým nebo spojitým nosníkem. PIR-S panely mají lepší izolační, tepelné, a také ohnivzdorné vlastnosti.

PW PIR-S nacházejí použití při stavbě mj.:

- průmyslových hal,
- skladů a logistických center,
- obchodních objektů a kanceláří,
- závodů potravinářského průmyslu,
- sportovních a inventárních objektů.

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ PANELŮ PW PIR-S

Parametr	Hodnota				
tloušťka [mm]	40	60	80	100	120
modulová šířka [mm]	1130 (varianta 1000 nebo 1050 ¹⁾)				
délka ²⁾ [mm]	2000 ÷ 15800				
hmotnost [kg/m ²]	9,9	10,7	11,5	12,3	13,1
součinitel prostupu tepla U _c [W/m ² K]	0,58	0,37	0,27	0,22	0,18
index vzduchové neprůzvučnosti Rw [dB]	26				
reakce na oheň	B-s1,d0				
požární odolnosti stěn ²⁾	NPD		EI 15 (o ↔ i) ²⁾		EI 30 (o ↔ i) ²⁾
korozní odolnost	vnější C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), vnitřní A1 (A2 ÷ A5)				
organické povlaky	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE a jiné				
vnější plášť	pozinkovaný plech 0,5 ÷ 0,6 mm				
vnitřní plášť	pozinkovaný plech 0,4 ÷ 0,5 mm				
možnosti profilací	vnější plášť L, ML, MF, MR, G, C; vnitřní plášť L, R, G				
izolační jádro	tvrzená pěna o hustotě 40 kg/m ³ a uzavřených buňkách PIR (polyisokyanurát)				
použití	pro pokládání skládané krytiny v následujících aplikacích: venkovní stěny a venkovní obklady stěn; stěny a podhledy uvnitř budov				
způsob montáže	horizontálně nebo vertikálně				

¹⁾ Výrobní minimum pro modulová šířka 1050 mm závisí na tloušťce panelu i činí 1000 m². Za účelem prověření možnosti výroby prosíme kontaktovat zákaznický servis nebo obchodního zástupce.

²⁾ podrobné informace najdete v Obecných obchodních podmínkách na webových stránkách www.paneltech.pl

PW PIR-SU



POUŽITÍ

Sendvičové panely se skrytým spojem PW PIR-SU jsou určeny pro pokládání venkovních a vnitřních stěn a také stropu skeletových konstrukcí s prostým nebo spojitým nosníkem. PIR-SU panely mají lepší izolační, tepelné, a také ohnivzdorné vlastnosti.

Panely PW PIR-SU nacházejí použití při stavbě mj.:

- průmyslových hal,
- skladů a logistických center,
- obchodních objektů a kanceláří,
- závodů potravinářského průmyslu,
- sportovních a inventárních objektů.

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ PANELŮ PW PIR-SU

Parametr	Hodnota			
tloušťka [mm]	60	80	100	120
modulová šířka [mm]	1050 (varianta 1000)			
délka ¹⁾ [mm]	2000 ÷ 15800			
hmotnost [kg/m ²]	11,1	11,80	12,60	13,40
součinitel prostupu tepla U _c [W/m ² K]	0,42	0,29	0,23	0,19
index vzduchové neprůzvučnosti Rw [dB]	26			
reakce na oheň	B-s1,d0			
požární odolnosti stěn ¹⁾	NPD		EI 15 (o ← i) ¹⁾	
korozní odolnost	vnější C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), vnitřní A1 (A2 ÷ A5)			
organické povlaky	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE a jiné			
vnější plášť	pozinkovaný plech 0,5 ÷ 0,6 mm			
vnitřní plášť	pozinkovaný plech 0,4 ÷ 0,5 mm			
možnosti profilací	vnější plášť L, ML, MF, MR, G, C; vnitřní plášť L, R, G			
izolační jádro	tvrzená pěna o hustotě 40 kg/m ³ a uzavřených buňkách PIR (polyisokyanurát)			
použití	pro pokládání skládané krytiny v následujících aplikacích: venkovní stěny a venkovní obklady stěn; stěny a podhledy uvnitř budov			
způsob montáže	horizontálně nebo vertikálně			

¹⁾ podrobné informace najdete v Obecných obchodních podmínkách na webových stránkách www.paneltech.pl

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ PANELŮ PW PIR-CH

Parametr	Hodnota			
tloušťka [mm]	120	160	180	200
modulová šířka [mm]	1130 (varianta 1000 nebo 1050 ¹⁾)			
délka ²⁾ [mm]	2000 ÷ 15800			
hmotnost [kg/m ²]	13,1	14,7	15,5	16,3
součinitel prostupu tepla U _c [W/m ² K]	0,18	0,14	0,12	0,11
index vzduchové neprůzvučnosti Rw [dB]	26			
reakce na oheň	B-s1,d0			
požární odolnosti stěn ²⁾	EI 30 (o ↔ i) ²⁾			
korozní odolnost	vnější C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), vnitřní A1 (A2 ÷ A5)			
organické povlaky	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE a jiné			
vnější plášť	pozinkovaný plech 0,5 ÷ 0,6 mm			
vnitřní plášť	pozinkovaný plech 0,4 ÷ 0,5 mm			
možnosti profilací	vnější plášť L, ML, MF, MR, G, C; vnitřní plášť L, R, G			
izolační jádro	tvrzená pěna o hustotě 40 kg/m ³ a uzavřených buňkách PIR (polyisokyanurát)			
použití	pro pokládání skládané krytiny v následujících aplikacích: venkovní stěny a venkovní obklady stěn; stěny a podhledy uvnitř budov			
způsob montáže	horizontálně nebo vertikálně			

¹⁾ Výrobní minimum pro modulová šířka 1050 mm závisí na tloušťce panelu i číni 1000 m². Za účelem provedení možnosti výroby prosíme kontaktovat zákaznický servis nebo obchodního zástupce.

²⁾ podrobné informace najdete v Obecných obchodních podmínkách na webových stránkách www.paneltech.pl



POUŽITÍ

Sendvičové chladírenské panely PW PIR-CH jsou určeny pro stavbu skladových prostorů s vnitřní teplotou do -25°C. PIR-CH panely mají lepší izolační, tepelné, a také ohnivzdorné vlastnosti

Panely PW PIR-CH nacházejí použití při stavbě mj.:

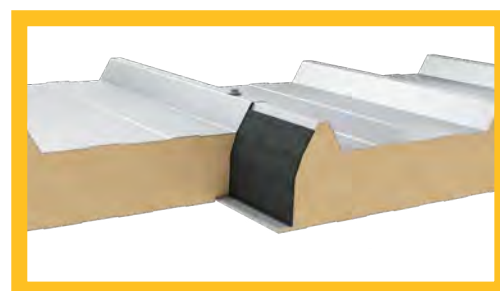
- průmyslových hal,
- chladiřen a mrazíren
- skladů a úschoven
- obchodních objektů a kanceláří,
- závodů potravinářského průmyslu,
- inventárních objektů.

PW PUR-D / PIR-D

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ PANELŮ PW PUR-D / PIR-D

Parametr	Hodnota						
tloušťka [mm]	40	60	80	100	120	145	160
modulová šířka [mm]	1050						
délka ¹⁾ [mm]	2000 ÷ 16000						
hmotnost [kg/m ²]	10,2	11,0	11,8	12,6	13,4	14,5	15,0
součinitel prostupu tepla U _c PW PUR-D [W/m ² K]	0,50	0,35	0,27	0,22	0,18	0,16	0,14
součinitel prostupu tepla U _c PW PIR-D [W/m ² K]	0,49	0,34	0,26	0,21	0,18	0,15	0,14
index vzduchové neprůzvučnosti Rw [dB]	26						
reakce na oheň PUR	NPD						
reakce na oheň PIR	B-s1,d0						
klasifikace působení vnějšího ohně PUR	B _{roof} (t ₁)						
klasifikace působení vnějšího ohně PIR	B _{roof} (t ₁) a B _{roof} (t ₂) a B _{roof} (t ₃)						
požární odolnosti střešních PUR ¹⁾	NPD			RE 30 ¹⁾			
požární odolnosti střešních PIR ¹⁾	NPD			REI 30 ¹⁾			
korozní odolnost	vnější C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), vnitřní A1 (A2 ÷ A5)						
organické povlaky	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE a jiné						
vnější plášť	pozinkovaný plech 0,5 ÷ 0,6 mm						
vnitřní plášť	pozinkovaný plech 0,4 ÷ 0,5 mm						
možnosti profilací	vnější plášť T; vnitřní plášť L, R, G						
izolační jádro	tvrzená pěna o hustotě 40 kg/m ³ a uzavřených buňkách PUR (polyuretan) / PIR (polyisokyanurát)						
použití	pro pokládání skládané krytiny v následujících aplikacích: střešy a střešní krytiny						

¹⁾ podrobné informace najdete v Obecných obchodních podmínkách na webových stránkách www.paneltech.pl



POUŽITÍ

Sendvičové střešní panely PW PUR-D / PIR-D jsou určeny pro stavbu střešních konstrukcí s prostým nebo spojitým nosníkem. PIR-D panely mají lepší izolační, tepelné, a také ohnivzdorné vlastnosti

Panely PW PUR-D / PIR-D nacházejí použití při stavbě mj.:

- průmyslových hal,
- skladů a logistických center,
- obchodních objektů a kanceláří,
- závodů potravinářského průmyslu,
- sportovních a inventárních objektů.

PWW-S / PWW-S LITE



POUŽITÍ

Stěnové sendvičové panely s viditelným spojem PWW-S / PWW-S lite jsou určeny pro pokládání venkovních a vnitřních stěn a také stropů skeletových konstrukcí s prostým nebo spojitým nosníkem. Díky svým vlastnostem, tj. především vysoké požární odolnosti panely se používají při stavbě objektů o zprůsňených požadavcích.

Panely PWW-S / PWW-S lite nacházejí použití při stavbě mj.:

- objektů o zprůsňených požadavcích v rozsahu požární odolnosti a akustické izolaci,
- závodů potravinářského a masného průmyslu,
- průmyslových hal a skladů,
- obchodních, sociálních objektů a kanceláří,
- automobilových salónů
- nákupních centrů

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ PANELŮ PWW-S / PWW-S LITE

Parametr	Hodnota									
tloušťka [mm]	60 ¹⁾	80 ¹⁾	100	120	140	150	160	180	200	
modulová šířka [mm]	1130 (varianta 1000 nebo 1050)									
délka ²⁾ [mm]	2000 ÷ 10000									
hmotnost PWW-S [kg/m ²]	14,1	16,1	18,1	20,1	22,1	23,1	24,1	26,1	28,1	
hmotnost PWW-S lite [kg/m ²]	-	-	16,6	18,3	20	20,9	21,7	23,4	25,1	
součinitel prostupu tepla U _c PWW-S [W/m ² K]	0,66	0,49	0,39	0,33	0,28	0,27	0,25	0,22	0,20	
součinitel prostupu tepla U _c PWW-S lite [W/m ² K]	-	-	0,38	0,32	0,27	0,25	0,24	0,21	0,19	
index vzduchové neprůzvučnosti Rw [dB]	31		33		31				34	
reakce na oheň	A2-s1,d0									
požární odolnosti stěn PWW-S ²⁾	NPD	EI 30 (o ↔ i) ²⁾	EI 60 (o ↔ i) ²⁾	EI 120 (o ↔ i) ²⁾				EI 240 (o ↔ i) ²⁾		
požární odolnosti stěn PWW-S lite ²⁾	-		EI 60 (o ↔ i) ²⁾							
korozní odolnost	vnější C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), vnitřní A1 (A2 ÷ A5)									
organické povlaky	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE a jiné									
vnější plášť	pozinkovaný plech 0,5 ÷ 0,6 mm									
vnitřní plášť	pozinkovaný plech 0,5 ÷ 0,6 mm									
možnosti profilací	vnější plášť L, ML, MF, G; vnitřní plášť L, R, G									
izolační jádro	kamenná, nehořlavá minerální vlna s kolmou orientací vláken (lamela) o hustotě 85 kg/m ³ (PWW-S Lite) nebo 100 kg/m ³ (PWW-S)									
použití	pro pokládání skládané krytiny v následujících aplikacích: venkovní stěny a venkovní obklady stěn; stěny a podhledy uvnitř budov									
způsob montáže	horizontálně nebo vertikálně									

¹⁾ týká se sendvičových panel PWW-S

²⁾ podrobné informace najdete v Obecných obchodních podmínkách na webových stránkách www.paneltech.pl

PWW-SU¹⁾



POUŽITÍ

Stěnové sendvičové panely s viditelným spojem PWW-SU jsou určeny pro pokládání venkovních a vnitřních stěn a také stropů skeletových konstrukcí s prostým nebo spojitým nosníkem. Díky svým vlastnostem, tj. především vysoké požární odolnosti panely se používají při stavbě objektů o zprůsňených požadavcích.

Panely PWW-SU nacházejí použití při stavbě mj.:

- objektů o zprůsňených požadavcích v rozsahu požární odolnosti a akustické izolaci,
- závodů potravinářského a masného průmyslu,
- průmyslových hal a skladů,
- obchodních, sociálních objektů a kanceláří,
- automobilových salónů
- nákupních centrů

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ PANELŮ PWW-SU

Parametr	Hodnota							
tloušťka [mm]	80	100	120	150	160	180	200	
modulová šířka [mm]	1050 (varianta 1000)							
délka ²⁾ [mm]	2000 ÷ 10000							
hmotnost PWW-SU [kg/m ²]	16,4	18,4	20,4	23,4	24,4	26,4	28,4	
součinitel prostupu tepla U _c PWW-SU [W/m ² K]	0,51	0,41	0,34	0,27	0,25	0,23	0,20	
index vzduchové neprůzvučnosti Rw [dB]	31							
reakce na oheň	A2-s1,d0							
požární odolnosti stěn PWW-SU ²⁾	NPD	EI 30 (o ↔ i) ²⁾	EI 60 (o ↔ i) ²⁾					
korozní odolnost	vnější C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), vnitřní A1 (A2 ÷ A5)							
organické povlaky	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE a jiné							
vnější plášť	pozinkovaný plech 0,5 ÷ 0,6 mm							
vnitřní plášť	pozinkovaný plech 0,5 ÷ 0,6 mm							
možnosti profilací	vnější plášť L, ML, MF, G; vnitřní plášť L, R, G							
izolační jádro	kamenná, nehořlavá minerální vlna s kolmou orientací vláken (lamela) o hustotě 100 kg/m ³							
použití	pro pokládání skládané krytiny v následujících aplikacích: venkovní stěny a venkovní obklady stěn; stěny a podhledy uvnitř budov							
způsob montáže	horizontálně nebo vertikálně							

¹⁾ Výrobní minimum závisí na tloušťce panelu i činí od 300 do 500 m². Za účelem prověření možnosti výroby prosíme kontaktovat zákaznický servis nebo obchodního zástupce.

²⁾ podrobné informace najdete v Obecných obchodních podmínkách na webových stránkách www.paneltech.pl

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ PANELŮ PWW-D

Parametr	Hodnota						
tloušťka [mm]	80	100	120	150	160	180	200
modulová šířka [mm]	1050						
délka ²⁾ [mm]	2000 ÷ 10000						
hmotnost [kg/m ²]	16,8	18,8	20,8	23,8	24,8	26,8	28,8
součinitel prostupu tepla U _c [W/m ² K]	0,46	0,38	0,32	0,26	0,24	0,22	0,20
index vzduchové neprůzvučnosti R _w [dB]	31						
reakce na oheň	A2-s1,d0						
klasifikace působení vnějšího ohně	B _{roof} ; B _{roof} (t ₁) a B _{roof} (t ₂) a B _{roof} (t ₃)						
požární odolnost střeš ²⁾	NPD	REI 120 ²⁾					
korozní odolnost	vnější C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), vnitřní A1 (A2 ÷ A5)						
organické povlaky	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE a jiné						
vnější plášť	pozinkovaný plech 0,5 ÷ 0,6 mm						
vnitřní plášť	pozinkovaný plech 0,5 ÷ 0,6 mm						
možnosti profilací	vnější plášť T; vnitřní plášť L, R, G						
izolační jádro	kamenná, nehořlavá minerální vlna s kolmou orientací vláken (lamela) o hustotě 100 kg/m ³						
použití	pro pokládání skládané krytiny v následujících aplikacích: střešy a střešní krytiny						

¹⁾ Výrobní minimum závisí na tloušťce panelu i číni od 300 do 500 m². Za účelem prověření možnosti výroby prosíme kontaktovat zákaznický servis nebo obchodního zástupce.

²⁾ podrobné informace najdete v Obecných obchodních podmínkách na webových stránkách www.paneltech.pl



POUŽITÍ

Sendvičové střešní panely PWW-D jsou určeny pro stavbu střeš a střešních krytin skeletových konstrukci s prostým nebo spojitým nosníkem. Díky svým vlastnostem, tj. především vysoké požární odolnosti panely se používají při stavbě objektů o zpřísněných požadavcích.

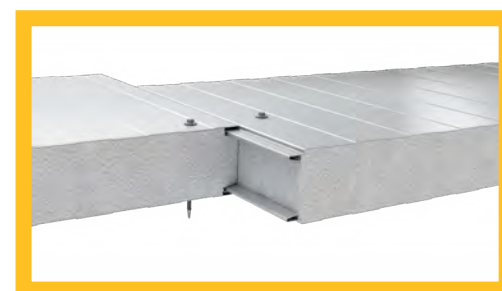
Panely PWW-D nacházejí použití při stavbě mj.:

- objektů o zpřísněných požadavcích v rozsahu požární odolnosti a akustické izolaci,
- závodů potravinářského a masného průmyslu,
- průmyslových hal a skladů,
- obchodních, sociálních objektů a kanceláří,
- automobilových salónů
- nákupních centrů

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ PANELŮ PWS-S

Parametr	Hodnota						
tloušťka [mm]	50	80	100	120	150	200	
modulová šířka [mm]	1130						
délka ¹⁾ [mm]	2000 ÷ 10000						
hmotnost [kg/m ²]	8,8	9,1	9,4	9,6	10,0	10,6	
součinitel prostupu tepla U _c [W/m ² K]	0,77	0,48	0,39	0,32	0,26	0,20	
korozní odolnost	vnější C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), vnitřní A1 (A2 ÷ A5)						
organické povlaky	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE a jiné						
vnější plášť	pozinkovaný plech 0,5 ÷ 0,6 mm						
vnitřní plášť	pozinkovaný plech 0,4 ÷ 0,5 mm						
možnosti profilací	vnější plášť L, ML, MF, G; vnitřní plášť L, R, G						
izolační jádro	Zpěněný polystyren EPS - polystyren o hustotě 12,5 kg/m ³						
použití	pro pokládání skládané krytiny v následujících aplikacích: venkovní stěny a venkovní obklady stěn; stěny a podhledy uvnitř budov						
způsob montáže	horizontálně nebo vertikálně						

¹⁾ podrobné informace najdete v Obecných obchodních podmínkách na webových stránkách www.paneltech.pl



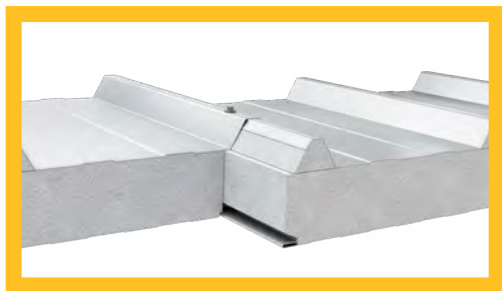
POUŽITÍ

Stěnové sendvičové panely s viditelným spojem PWS-S jsou určeny pro pokládání venkovních a vnitřních stěn a také stropů skeletových konstrukci s prostým nebo spojitým nosníkem. Panely PWS-S mají hezké termoizolační parametry a malou hmotnost.

Panely PWS-S nacházejí použití při stavbě mj.:

- závodů potravinářského a masného průmyslu,
- průmyslových hal a skladů,
- chladiřen a mrazíren,
- obchodních, sociálních objektů a kanceláří,
- automobilových salónů

PWS-D¹⁾



POUŽITÍ

Sendvičové střešní panely PWS-D jsou určeny pro stavbu střech a střešních krytin skeletových konstrukcí s prostým nebo spojitým nosníkem. Panely PWS-D mají hezké termoizolační parametry a malou hmotnost.

Panely PWS-D nacházejí použití při stavbě mj.:

- závodů potravinářského a masného průmyslu,
- průmyslových hal a skladů,
- chladíren a mrazíren,
- obchodních, sociálních objektů a kanceláří,
- automobilových salónů

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ PANELŮ PWS-D

Parametr	Hodnota				
tloušťka [mm]	80	100	120	150	200
modulová šířka [mm]	1050				
délka ²⁾ [mm]	2000 ÷ 10000				
hmotnost [kg/m ²]	9,6	9,9	10,2	10,6	11,5
součinitel prostupu tepla U _c [W/m ² K]	0,45	0,37	0,31	0,25	0,19
klasifikace působení vnějšího ohně	B _{roof} (t ₁)				
korozní odolnost	vnější C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), vnitřní A1 (A2 ÷ A5)				
organické povlaky	SP 25, PU, AGRO, FOOD SAFE a jiné				
vnější plášť	pozinkovaný plech 0,5 ÷ 0,6 mm				
vnitřní plášť	pozinkovaný plech 0,4 ÷ 0,5 mm				
možnosti profilací	vnější plášť T; vnitřní plášť L, R, G				
izolační jádro	Zpěněný polystyren EPS – polystyren o hustotě 12,5 kg/m ³				
použití	pro pokládání skládané krytiny v následujících aplikacích: střechy a střešní krytiny				

¹⁾ Výrobní minimum závisí na tloušťce panelu i číni od 500 do 1000 m². Za účelem prověření možnosti výroby prosíme kontaktovat zákaznický servis nebo obchodního zástupce.

²⁾ podrobné informace najdete v Obecných obchodních podmínkách na webových stránkách www.paneltech.pl

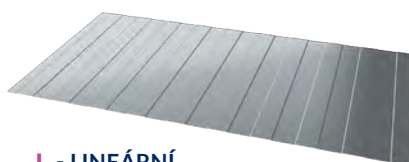
MOŽNOSTI PROFILACÍ

VNĚJŠÍ MOŽNOSTI PROFILACÍ PLECHU:

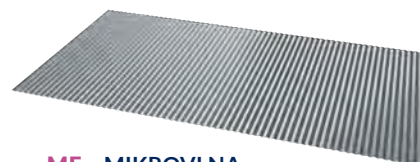
L	lineární
MF	mikrovlna
ML	mikro lineární
MR	mikrodrážka ²⁾
G	hladké ¹⁾
C	carbon ³⁾
T	trapéz (jen pro střešní panely)

VNITŘNÍ MOŽNOSTI PROFILACÍ PLECHU:

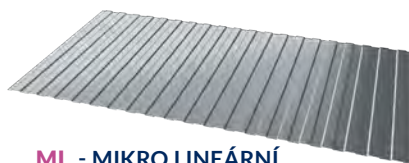
L	lineární
R	drážka ¹⁾
G	hladké ¹⁾



L - LINEÁRNÍ



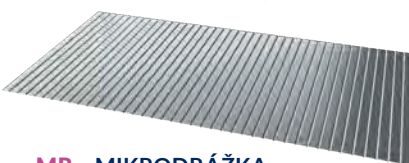
MF - MIKROVLNA



ML - MIKRO LINEÁRNÍ



R - DRÁŽKA



MR - MIKRODRÁŽKA



G - HLADKÉ



C - CARBON



T - TRAPÉZ

¹⁾ profilace G - hladká a R - drážka jsou nedoporučené s ohledem na estetické nedokonalosti. Takové panely splňují požadavky normy EN 14509, příloha D

²⁾ tyče se sendvičových panelů Paneltech s jádrem PIR. Více informací ohledně profilací MR – mikrodrážka najdete v technickém katalogu

³⁾ tyče se sendvičových panelů Paneltech s jádrem PIR.

SP 25

Polyester je univerzální povlak používaný vně i uvnitř budov. Používá se v regionech s nepříliš vysokou agresivitou prostředí. Povlak určený pro práci ve venkovní atmosféře s kategorií korozní agresivity do C3 a pro práci v atmosféře uvnitř objektu s kategorií prostředí do A1.

PU

Polyuretanové povlaky se používají ve standardním, agresivním a náročném prostředí. Povlaky používané v regionech s velmi vysokou korozní agresivitou prostředí a s velmi vysokou úrovní UV záření. Objekty, u nichž stabilita barvy a vzhled mají nadprůměrný význam. Povlak určený pro práci ve venkovní atmosféře s kategorií korozní agresivity do C5¹⁾ a pro práci v atmosféře uvnitř objektu s kategorií prostředí do A4¹⁾.

FARM

Povlak se používá uvnitř zemědělských objektů a objektů živočišné výroby, obzvláště v objektech určených k chovu živého inventáře nebo drůbeže a ke skladování obilnin. Povlak určený k práci v agresivní prostředí.

FOOD SAFE

Povlak se používá uvnitř objektu, určený pro kontakt s potravinami. Je snadno omyvatelný, odolný proti působení většiny čistících prostředků. Povlak určený k práci v atmosféře uvnitř objektu s kategorií prostředí do A5¹⁾.

SPECIÁLNÍ

Nátěry pro použití v agresivním a náročném prostředí. Používá se v oblastech s velmi vysokou korozivitou prostředí. Nátěry určené pro práci ve venkovní atmosféře s kategorií korozivity až do C5¹⁾ a pro práci v atmosféře uvnitř objektu o kategorii prostředí do A5¹⁾.

TABULKA VLASTNOSTÍ POVLAKŮ

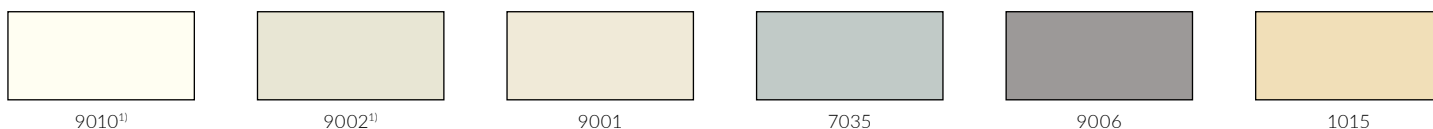
NÁZEV	TYP	TLOUŠŤKA [μm]	PROTIKOROZNÍ OCHRANA	UPLATNĚNÍ	STRUKTURA POVRCHU ²⁾
SP25	polyester	25	C1-C3, A1	základní	hladká
PU	polyuretan	35-60	podmíněně C5 ¹⁾ , A4 ¹⁾	prostředí se zvýšenou korozivitou	hladká s leskem
FARM	polyester	35	podmíněně C3, A1	z vnitřních prostor budov (bez odolnosti proti UV záření), hospodářských budov, vysoká odolnost proti čpavku	hladká
FOOD SAFE	PVC laminát	120	podmíněně C5 ¹⁾ , A5 ¹⁾	z vnitřních prostor budov (bez odolnosti proti UV záření), z prostor s kontrolovaným prostředím: chladírny a čisté prostory, např. masné závody.	matná/zrnitá
speciální	polyvinylchlorid	200	podmíněně C5 ¹⁾ , A5 ¹⁾	prostředí s vysokou třídou odolnosti proti korozi	faktura scintilla
	pvd/polyuretan	40-65	podmíněně C5 ¹⁾ , A5 ¹⁾	prostředí s vysokou třídou odolnost proti korozi, vysoká stálost barev	hladká

¹⁾ organický nátěr vybraný podle jeho trvanlivosti a podmínek použití. Výběr nátěru je založen na posouzení vlivu na životní prostředí na základě vyplněného environmentálního dotazníku Zákazníkem, schválení výrobcem oceli a společností Paneltech.

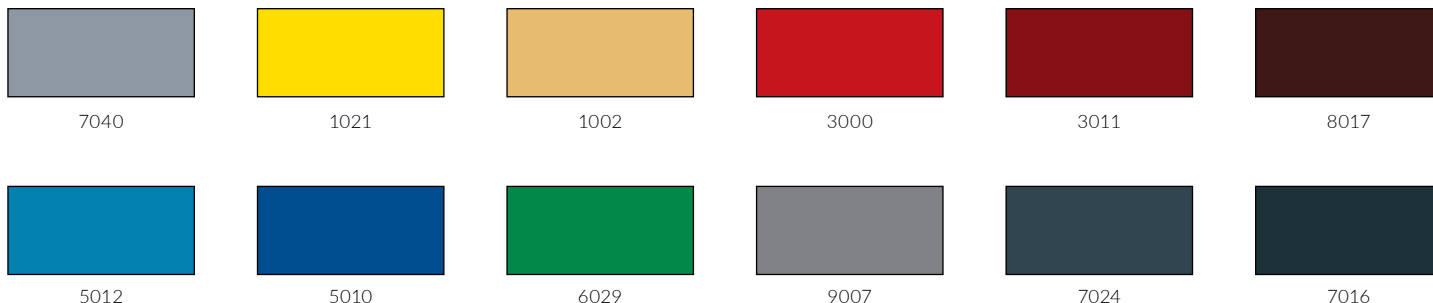
²⁾ pojem, který není popsán v normě.

DOSTUPNÉ BARVY VNĚJŠÍHO PLÁŠTĚ

STANDARDNÍ BARVY



TYPICKÉ BARVY²⁾



¹⁾ Vnitřní plášť sendvičového panelu je dostupný ve dvou základních barvách: RAL 9002 a 9010. Jiné barvy vnitřního pláště jsou dostupné na požádání.

²⁾ Dostupnost typických barev závisí na aktuálním stavu skladových zásob a je nutné ji potvrdit u obchodního oddělení před podáním závazné objednávky. Zobrazené odstíny mají pouze orientační charakter. Odstíny ocelových plechů mohou se lišit v závislosti od výrobních partií a výrobců. Společnost Paneltech Sp. z o.o. si vyhrazuje právo k vyskytnutí barevných rozdílů mezi uvedenou a skutečnou barvou.

Tato brožura není nabídkou ve smyslu předpisů Občanského zákoníku. Společnost Paneltech Sp. z o.o. si vyhrazuje právo provést změny v obsahu bez závazku vyznat o takových změnách. Technický katalog, Prohlášení o vlastnostech a Obecní podmínky prodeje jsou dostupné na našich webových stránkách www.paneltech.pl.

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

PANELTECH.PL