

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH Č 1/MWSS

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **PWW-S 60**

Sendvičový stěnový panel s jádrem z minerální vlny označen zkratkou PWW-S 60, modulová šířka 1130 [mm], volitelně 1000 [mm] nebo 1050 [mm]; nominální tloušťka 60 [mm].

2. Zamýšlené/zamýšlená použití::

Samonosné, izolační panely s oboustranným ocelovým pláštěm jsou určeny k připevnění ke konstrukčním podpěrám za účelem zhotovení stavebních příček – vnitřních a vnějších stěn nebo stropů.

3. **Výrobce:** Paneltech Sp. z o.o., 41-508 Chorzów, ul. Michałkowicka 24.

4. Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků (POSV):

Byl použit systém hodnocení shody 3.

5. Harmonizovaná norma / Oznamovaný subjekt/oznamované subjekty:

Harmonizovaná norma: PN-EN 14509:2013-12.

Subjekt pro technické posuzování: Ústav stavební technologie Komplex výzkumných laboratoří (Instytut Techniki Budowlanej Zespól Laboratoriów Badawczych) ve Varšavě, č. notifikace 1488, Výzkumní a normující laboratoř CERTBUD (Laboratoria Badawcze i Wzorcujące CERTBUD) ve Varšavě, č. notifikace 2310 a Laboratoř FIRES (Laboratorium FIRES) Batizovice, č. notifikace 1396.

6. Deklarované vlastnosti ocelového obložení:

Tloušťky opláštění: 0,4; 0,5; 0,6 mm;

R - dohodnutá mez kluzu oceli minimálně 220 MPa;

Systém ochrany proti korozi se dvěma ochrannými povlaky: kovovým a organickým.

7. Deklarované vlastnosti:

PWW-S 60			
Součinitel tepelné vodivosti λ_D	0,041 W/m K	Hustota	100 kg/m ³ +15/-10 %
Součinitel prostupu tepla U_c	0,66 W/(m ² K)	Klasifikace reakce na oheň	A2-s1,d0
Pevnost v tahu	90 kPa	Klasifikace požární odolnosti stěn	Vodorovné uspořádání NPD
Modul pružnosti v tahu	5,50 MPa		Svislé uspořádání NPD
Pevnost v tlaku	100 kPa	Propustnost vody	B
Modul pružnosti v tlaku	4,40 MPa	Průvzdušnost	≤1,5 m ³ /h/m ²
Pevnost ve smyku	45 kPa	Propustnost vodní páry	nepropustné
Modul pružnosti ve smyku	3,20 MPa	Index vzduchové neprůzvučnosti $R_w(C,C_{tr})$	31 (-1;-3) dB
Trvalost, dlouhodobé mechanické - vlastnosti splňují všechny barvy			
Výrobek splňuje požadavky PN-EN 14509, včetně: rozměrové tolerance jsou v souladu s přílohou D. Hodnoty charakteristické pro mechanické vlastnosti byly získány pomocí principu spojování výrobků a jsou uvedeny v příloze 1. Sendvičové panely při používání nepředstavují ohrožení hygieny, zdraví nebo bezpečnosti lidí. Splňují požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006.			

8. Shrnutí:

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Chorzów, 25.01.2024

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Jerzy Skowronek

Jménem výrobce:
(jméno a příjmení)

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH Č 2/MWSS

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **PWW-S 80**

Sendvičový stěnový panel s jádrem z minerální vlny označen zkratkou PWW-S 80, modulová šířka 1130 [mm], volitelně 1000 [mm] nebo 1050 [mm]; nominální tloušťka 80 [mm].

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Samonosné, izolační panely s oboustranným ocelovým pláštěm jsou určeny k připevnění ke konstrukčním podpěrám za účelem zhotovení stavebních příček – vnitřních a vnějších stěn nebo stropů.

3. Výrobce: Paneltech Sp. z o.o., 41-508 Chorzów, ul. Michałkowicka 24.

4. Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků (POSV):

Byl použit systém hodnocení shody 3.

5. Harmonizovaná norma / Oznamovaný subjekt/oznamované subjekty:

Harmonizovaná norma: PN-EN 14509:2013-12.

Subjekt pro technické posuzování: Ústav stavební technologie Komplex výzkumných laboratoří (Instytut Techniki Budowlanej Zespół Laboratoriów Badawczych) ve Varšavě, č. notifikace 1488, Výzkumní a normující laboratoř CERTBUD (Laboratoria Badawcze i Wzorcujące CERTBUD) ve Varšavě, č. notifikace 2310 a Laboratoř FIRES (Laboratorium FIRES) Batizovice, č. notifikace 1396.

6. Deklarované vlastnosti ocelového obložení:

Tloušťky opláštění: 0,4; 0,5; 0,6 mm;

R - dohodnutá mez kluzu oceli minimálně 220 MPa;

Systém ochrany proti korozi se dvěma ochrannými povlaky: kovovým a organickým.

7. Deklarované vlastnosti:

PWW-S 80			
Součinitel tepelné vodivosti λ_D	0,041 W/m K	Hustota	100 kg/m ³ +15/-10 %
Součinitel prostupu tepla U_c	0,49 W/(m ² K)	Klasifikace reakce na oheň	A2-s1,d0
Pevnost v tahu	90 kPa	Klasifikace požární odolnosti stěn	Vodorovné uspořádání NPD
Modul pružnosti v tahu	5,50 MPa		Svislé uspořádání EI 30
Pevnost v tlaku	100 kPa	Propustnost vody	B
Modul pružnosti v tlaku	4,40 MPa	Průvzdušnost	≤1,5 m ³ /h/m ²
Pevnost ve smyku	45 kPa	Propustnost vodní páry	nepropustné
Modul pružnosti ve smyku	3,20 MPa	Index vzduchové neprůzvučnosti R_w (C,C _{tr})	31 (-1;-3) dB
Trvalost, dlouhodobé mechanické - vlastnostisplňují všechny barvy			
Výrobek splňuje požadavky PN-EN 14509, včetně: rozměrové tolerance jsou v souladu s přílohou D. Hodnoty charakteristické pro mechanické vlastnosti byly získány pomocí principu spojování výrobků a jsou uvedeny v příloze 1. Sendvičové panely při používání nepředstavují ohrožení hygieny, zdraví nebo bezpečnosti lidí. Splňují požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006.			

8. Shrnutí:

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Chorzów, 25.01.2024

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Jerzy Skowronek

Jménem výrobce:
(jméno a příjmení)

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH Č 3/MWSS

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **PWW-S 100**

Sendvičový stěnový panel s jádrem z minerální vlny označen zkratkou PWW-S 100, modulová šířka 1130 [mm], volitelně 1000 [mm] nebo 1050 [mm]; nominální tloušťka 100 [mm].

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Samonosné, izolační panely s oboustranným ocelovým pláštěm jsou určeny k připevnění ke konstrukčním podpěrám za účelem zhotovení stavebních přiček – vnitřních a vnějších stěn nebo stropů.

3. **Výrobce:** Paneltech Sp. z o.o., 41-508 Chorzów, ul. Michałkowicka 24.

4. Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků (POSV):

Byl použit systém hodnocení shody 3.

5. Harmonizovaná norma / Oznamovaný subjekt/oznamované subjekty:

Harmonizovaná norma: PN-EN 14509:2013-12.

Subjekt pro technické posuzování: Ústav stavební technologie Komplex výzkumných laboratoří (Instytut Techniki Budowlanej Zespół Laboratoriów Badawczych) ve Varšavě, č. notifikace 1488, Výzkumní a normující laboratoř CERTBUD (Laboratoria Badawcze i Wzorcujaące CERTBUD) ve Varšavě, č. notifikace 2310 a Laboratoř FIRES (Laboratorium FIRES) Batizovice, č. notifikace 1396.

6. Deklarované vlastnosti ocelového obložení:

Tloušťky opláštění: 0,4; 0,5; 0,6 mm;

R - dohodnutá mez kluzu oceli minimálně 220 MPa;

Systém ochrany proti korozi se dvěma ochrannými povlaky: kovovým a organickým.

7. Deklarované vlastnosti:

PWW-S 100			
Součinitel tepelné vodivosti λ_D	0,041 W/m K	Hustota	100 kg/m ³ +15/-10 %
Součinitel prostupu tepla U_c	0,39 W/(m ² K)	Klasifikace reakce na oheň	A2-s1,d0
Pevnost v tahu	90 kPa	Klasifikace požární odolnosti stěn	Vodorovné uspořádání EI 60
Modul pružnosti v tahu	5,50 MPa		Svislé uspořádání EI 60
Pevnost v tlaku	100 kPa	Propustnost vody	B
Modul pružnosti v tlaku	4,40 MPa	Průvzdušnost	≤1,5 m ³ /h/m ²
Pevnost ve smyku	45 kPa	Propustnost vodní páry	nepropustné
Modul pružnosti ve smyku	3,20 MPa	Index vzduchové neprůzvučnosti R_w (C,C _{tr})	33 (0;-3) dB
Trvalost, dlouhodobé mechanické - vlastnostisplňují všechny barvy			
Výrobek splňuje požadavky PN-EN 14509, včetně: rozměrové tolerance jsou v souladu s přílohou D. Hodnoty charakteristické pro mechanické vlastnosti byly získány pomocí principu spojování výrobků a jsou uvedeny v příloze 1. Sendvičové panely při používání nepředstavují ohrožení hygieny, zdraví nebo bezpečnosti lidí. Splňují požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006.			

8. Shrnutí:

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Chorzów, 25.01.2024

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Jerzy Skowronek

Jménem výrobce:
(jméno a příjmení)

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH Č 4/MWSS

1. Jediněčný identifikační kód typu výrobku: **PWW-S 120**

Sendvičový stěnový panel s jádrem z minerální vlny označen zkratkou PWW-S 120, modulová šířka 1130 [mm], volitelně 1000 [mm] nebo 1050 [mm]; nominální tloušťka 120 [mm].

2. Zamýšlené/zamýšlená použití::

Samonosné, izolační panely s oboustranným ocelovým pláštěm jsou určeny k připevnění ke konstrukčním podpěrám za účelem zhotovení stavebních příček – vnitřních a vnějších stěn nebo stropů.

3. **Výrobce:** Paneltech Sp. z o.o., 41-508 Chorzów, ul. Michałkowicka 24.

4. Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků (POSV):

Byl použit systém hodnocení shody 3.

5. Harmonizovaná norma / Oznamovaný subjekt/oznamované subjekty:

Harmonizovaná norma: PN-EN 14509:2013-12.

Subjekt pro technické posuzování: Ústav stavební technologie Komplex výzkumných laboratoří (Instytut Techniki Budowlanej Zespól Laboratoriów Badawczych) ve Varšavě, č. notifikace 1488, Výzkumní a normující laboratoř CERTBUD (Laboratoria Badawcze i Wzorcujaące CERTBUD) ve Varšavě, č. notifikace 2310 a Laboratoř FIRES (Laboratorium FIRES) Batizovice, č. notifikace 1396.

6. Deklarované vlastnosti ocelového obložení:

Tloušťky opláštění: 0,4; 0,5; 0,6 mm;

R - dohodnutá mez kluzu oceli minimálně 220 MPa;

Systém ochrany proti korozi se dvěma ochrannými povlaky: kovovým a organickým.

7. Deklarované vlastnosti:

PWW-S 120			
Součinitel tepelné vodivosti λ_D	0,041 W/m K	Hustota	100 kg/m ³ +15/-10 %
Součinitel prostupu tepla U_c	0,33 W/(m ² K)	Klasifikace reakce na oheň	A2-s1,d0
Pevnost v tahu	90 kPa	Klasifikace požární odolnosti stěn	Vodorovné uspořádání EI 120
Modul pružnosti v tahu	5,50 MPa		Svislé uspořádání EI 60
Pevnost v tlaku	100 kPa	Propustnost vody	B
Modul pružnosti v tlaku	4,40 MPa	Průvzdušnost	≤1,5 m ³ /h/m ²
Pevnost ve smyku	45 kPa	Propustnost vodní páry	nepropustné
Modul pružnosti ve smyku	3,20 MPa	Index vzduchové neprůzvučnosti $R_w(C,C_{tr})$	31 (-1;-3) dB
Trvalost, dlouhodobé mechanické - vlastnosti splňují všechny barvy			
Výrobek splňuje požadavky PN-EN 14509, včetně: rozměrové tolerance jsou v souladu s přílohou D. Hodnoty charakteristické pro mechanické vlastnosti byly získány pomocí principu spojování výrobků a jsou uvedeny v příloze 1. Sendvičové panely při používání nepředstavují ohrožení hygieny, zdraví nebo bezpečnosti lidí. Splňují požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006.			

8. Shrnutí:

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Jerzy Skowronek

Chorzów, 25.01.2024

Jménem výrobce:
(jméno a příjmení)

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH Č 5/MWSS

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **PWW-S 140**

Sendvičový stěnový panel s jádrem z minerální vlny označen zkratkou PWW-S 140, modulová šířka 1130 [mm], volitelně 1000 [mm] nebo 1050 [mm]; nominální tloušťka 140 [mm].

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Samonosné, izolační panely s oboustranným ocelovým pláštěm jsou určeny k připevnění ke konstrukčním podpěrám za účelem zhotovení stavebních příček – vnitřních a vnějších stěn nebo stropů.

3. **Výrobce:** Paneltech Sp. z o.o., 41-508 Chorzów, ul. Michałkowicka 24.

4. Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků (POSV):

Byl použit systém hodnocení shody 3.

5. Harmonizovaná norma / Oznamovaný subjekt/oznamované subjekty:

Harmonizovaná norma: PN-EN 14509:2013-12.

Subjekt pro technické posuzování: Ústav stavební technologie Komplex výzkumných laboratoří (Instytut Techniki Budowlanej Zespół Laboratoriów Badawczych) ve Varšavě, č. notifikace 1488, Výzkumní a normující laboratoř CERTBUD (Laboratoria Badawcze i Wzorcujaące CERTBUD) ve Varšavě, č. notifikace 2310 a Laboratoř FIRES (Laboratorium FIRES) Batizovice, č. notifikace 1396.

6. Deklarované vlastnosti ocelového obložení:

Tloušťky opláštění: 0,4; 0,5; 0,6 mm;

R - dohodnutá mez kluzu oceli minimálně 220 MPa;

Systém ochrany proti korozi se dvěma ochrannými povlaky: kovovým a organickým.

7. Deklarované vlastnosti:

PWW-S 140			
Součinitel tepelné vodivosti λ_D	0,041 W/m K	Hustota	100 kg/m ³ +15/-10 %
Součinitel prostupu tepla U_c	0,28 W/(m ² K)	Klasifikace reakce na oheň	A2-s1,d0
Pevnost v tahu	90 kPa	Klasifikace požární odolnosti stěn	Vodorovné uspořádání EI 120
Modul pružnosti v tahu	5,50 MPa		Svislé uspořádání EI 90
Pevnost v tlaku	100 kPa	Propustnost vody	B
Modul pružnosti v tlaku	4,40 MPa	Průvzdušnost	≤1,5 m ³ /h/m ²
Pevnost ve smyku	45 kPa	Propustnost vodní páry	nepropustné
Modul pružnosti ve smyku	3,20 MPa	Index vzduchové neprůzvučnosti $R_w(C,C_{tr})$	31 (-1;-3) dB
Trvalost, dlouhodobé mechanické - vlastnostisplňují všechny barvy			
Výrobek splňuje požadavky PN-EN 14509, včetně: rozměrové tolerance jsou v souladu s přílohou D. Hodnoty charakteristické pro mechanické vlastnosti byly získány pomocí principu spojování výrobků a jsou uvedeny v příloze 1. Sendvičové panely při používání nepředstavují ohrožení hygieny, zdraví nebo bezpečnosti lidí. Splňují požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006.			

8. Shrnutí:

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Chorzów, 25.01.2024

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Jerzy Skowronek

Jménem výrobce:
(jméno a příjmení)

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH Č 46/MWSS

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **PWW-S 150**

Sendvičový stěnový panel s jádrem z minerální vlny označen zkratkou PWW-S 150, modulová šířka 1130 [mm], volitelně 1000 [mm] nebo 1050 [mm]; nominální tloušťka 150 [mm].

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Samonosné, izolační panely s oboustranným ocelovým pláštěm jsou určeny k připevnění ke konstrukčním podpěrám za účelem zhotovení stavebních příček - vnitřních a vnějších stěn nebo stropů.

3. Výrobce: Paneltech Sp. z o.o., 41-508 Chorzów, ul. Michałkowicka 24.

4. Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků (POSV):

Byl použit systém hodnocení shody 3.

5. Harmonizovaná norma / Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

Harmonizovaná norma: PN-EN 14509:2013-12.

Subjekt pro technické posuzování: Ústav stavební technologie Komplex výzkumných laboratoří (Instytut Techniki Budowlanej Zespól Laboratoriów Badawczych) ve Varšavě, č. notifikace 1488, Výzkumní a normující laboratoř CERTBUD (Laboratoria Badawcze i Wzorcujące CERTBUD) ve Varšavě, č. notifikace 2310 a Laboratoř FIRES (Laboratorium FIRES) Batizovice, č. notifikace 1396.

6. Deklarované vlastnosti ocelového obložení:

Tloušťky opláštění: 0,4; 0,5; 0,6 mm;

R - dohodnutá mez kluzu oceli minimálně 220 MPa;

Systém ochrany proti korozi se dvěma ochrannými povlaky: kovovým a organickým.

7. Deklarované vlastnosti:

PWW-S 150			
Součinitel tepelné vodivosti λ_D	0,041 W/m K	Hustota	100 kg/m ³ +15/-10 %
Součinitel prostupu tepla U_c	0,27 W/(m ² K)	Klasifikace reakce na oheň	A2-s1,d0
Pevnost v tahu	90 kPa	Klasifikace požární odolnosti stěn	Vodorovné uspořádání EI 120
Modul pružnosti v tahu	5,50 MPa		Svislé uspořádání EI 90
Pevnost v tlaku	100 kPa	Propustnost vody	B
Modul pružnosti v tlaku	4,40 MPa	Průvzdušnost	≤1,5 m ³ /h/m ²
Pevnost ve smyku	45 kPa	Propustnost vodní páry	nepropustné
Modul pružnosti ve smyku	3,20 MPa	Index vzduchové neprůzvučnosti $R_w(C,C_{tr})$	31 (-1;-3) dB
Trvalost, dlouhodobé mechanické - vlastnostisplňují všechny barvy			
Výrobek splňuje požadavky PN-EN 14509, včetně: rozměrové tolerance jsou v souladu s přílohou D. Hodnoty charakteristické pro mechanické vlastnosti byly získány pomocí principu spojování výrobků a jsou uvedeny v příloze 1. Sendvičové panely při používání nepředstavují ohrožení hygieny, zdraví nebo bezpečnosti lidí. Splňují požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006.			

8. Shrnutí:

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Chorzów, 25.01.2024

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Jerzy Skowronek

Jméno výrobce:
(jméno a příjmení)

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH Č 6/MWSS

1. Jediněčný identifikační kód typu výrobku: **PWW-S 160**

Sendvičový stěnový panel s jádrem z minerální vlny označen zkratkou PWW-S 160, modulová šířka 1130 [mm], volitelně 1000 [mm] nebo 1050 [mm]; nominální tloušťka 160 [mm].

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Samonosné, izolační panely s oboustranným ocelovým pláštěm jsou určeny k připevnění ke konstrukčním podpěrám za účelem zhotovení stavebních příček – vnitřních a vnějších stěn nebo stropů.

3. **Výrobce:** Paneltech Sp. z o.o., 41-508 Chorzów, ul. Michałkowicka 24.

4. Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků (POSV):

Byl použit systém hodnocení shody 3.

5. Harmonizovaná norma / Oznamovaný subjekt/oznamované subjekty:

Harmonizovaná norma: PN-EN 14509:2013-12.

Subjekt pro technické posuzování: Ústav stavební technologie Komplex výzkumných laboratoří (Instytut Techniki Budowlanej Zespól Laboratoriów Badawczych) ve Varšavě, č. notifikace 1488, Výzkumní a normující laboratoř CERTBUD (Laboratoria Badawcze i Wzorcujaące CERTBUD) ve Varšavě, č. notifikace 2310 a Laboratoř FIRES (Laboratorium FIRES) Batizovice, č. notifikace 1396.

6. Deklarované vlastnosti ocelového obložení:

Tloušťky opláštění: 0,4; 0,5; 0,6 mm;

R - dohodnutá mez kluzu oceli minimálně 220 MPa;

Systém ochrany proti korozi se dvěma ochrannými povlaky: kovovým a organickým.

7. Deklarované vlastnosti:

PWW-S 160			
Součinitel tepelné vodivosti λ_D	0,041 W/m K	Hustota	100 kg/m ³ +15/-10 %
Součinitel prostupu tepla U_c	0,25 W/(m ² K)	Klasifikace reakce na oheň	A2-s1,d0
Pevnost v tahu	90 kPa	Klasifikace požární odolnosti stěn	Vodorovné uspořádání EI 120
Modul pružnosti v tahu	5,50 MPa		Svislé uspořádání EI 90
Pevnost v tlaku	100 kPa	Propustnost vody	B
Modul pružnosti v tlaku	4,40 MPa	Průvzdušnost	≤1,5 m ³ /h/m ²
Pevnost ve smyku	40 kPa	Propustnost vodní páry	nepropustné
Modul pružnosti ve smyku	2,20 MPa	Index vzduchové neprůzvučnosti $R_w(C,C_{tr})$	31 (-1;-3) dB
Trvalost, dlouhodobé mechanické - vlastnostisplňují všechny barvy			
Výrobek splňuje požadavky PN-EN 14509, včetně: rozměrové tolerance jsou v souladu s přílohou D. Hodnoty charakteristické pro mechanické vlastnosti byly získány pomocí principu spojování výrobků a jsou uvedeny v příloze 1. Sendvičové panely při používání nepředstavují ohrožení hygieny, zdraví nebo bezpečnosti lidí. Splňují požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006.			

8. Shrnutí:

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Chorzów, 25.01.2024

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Jerzy Skowronek

Jméno výrobce:
(jméno a příjmení)

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH Č 7/MWSS

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **PWW-S 180**

Sendvičový stěnový panel s jádrem z minerální vlny označen zkratkou PWW-S 180, modulová šířka 1130 [mm], volitelně 1000 [mm] nebo 1050 [mm]; nominální tloušťka 180 [mm].

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Samonosné, izolační panely s oboustranným ocelovým pláštěm jsou určeny k připevnění ke konstrukčním podpěrám za účelem zhotovení stavebních příček - vnitřních a vnějších stěn nebo stropů.

3. **Výrobce:** Paneltech Sp. z o.o., 41-508 Chorzów, ul. Michałkowicka 24.

4. Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků (POSV):

Byl použit systém hodnocení shody 3.

5. Harmonizovaná norma / Oznamovaný subjekt/oznamované subjekty:

Harmonizovaná norma: PN-EN 14509:2013-12.

Subjekt pro technické posuzování: Ústav stavební technologie Komplex výzkumných laboratoří (Instytut Techniki Budowlanej Zespól Laboratoriów Badawczych) ve Varšavě, č. notifikace 1488, Výzkumní a normující laboratoř CERTBUD (Laboratoria Badawcze i Wzorcujuące CERTBUD) ve Varšavě, č. notifikace 2310 a Laboratoř FIRES (Laboratorium FIRES) Batizovice, č. notifikace 1396.

6. Deklarované vlastnosti ocelového obložení:

Tloušťky opláštění: 0,4; 0,5; 0,6 mm;

R - dohodnutá mez kluzu oceli minimálně 220 MPa;

Systém ochrany proti korozi se dvěma ochrannými povlaky: kovovým a organickým.

7. Deklarované vlastnosti:

PWW-S 180			
Součinitel tepelné vodivosti λ_D	0,041 W/m K	Hustota	100 kg/m ³ +15/-10 %
Součinitel prostupu tepla U_c	0,22 W/(m ² K)	Klasifikace reakce na oheň	A2-s1,d0
Pevnost v tahu	90 kPa	Klasifikace požární odolnosti stěn	Vodorovné uspořádání EI 240
Modul pružnosti v tahu	5,50 MPa		Svislé uspořádání EI 90
Pevnost v tlaku	100 kPa	Propustnost vody	B
Modul pružnosti v tlaku	4,40 MPa	Průvzdušnost	≤1,5 m ³ /h/m ²
Pevnost ve smyku	40 kPa	Propustnost vodní páry	nepropustné
Modul pružnosti ve smyku	2,20 MPa	Index vzduchové neprůzvučnosti R_w (C,C _{tr})	31 (-1;-3) dB
Trvalost, dlouhodobé mechanické - vlastnostisplňují všechny barvy			
Výrobek splňuje požadavky PN-EN 14509, včetně: rozměrové tolerance jsou v souladu s přílohou D. Hodnoty charakteristické pro mechanické vlastnosti byly získány pomocí principu spojování výrobků a jsou uvedeny v příloze 1. Sendvičové panely při používání nepředstavují ohrožení hygieny, zdraví nebo bezpečnosti lidí. Splňují požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006.			

8. Shrnutí:

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Chorzów, 25.01.2024

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Jerzy Skowronek

Jméno výrobce:
(jméno a příjmení)

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH Č 8/MWSS

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **PWW-S 200**

Sendvičový stěnový panel s jádrem z minerální vlny označen zkratkou PWW-S 200, modulová šířka 1130 [mm], volitelně 1000 [mm] nebo 1050 [mm]; nominální tloušťka 200 [mm].

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Samonosné, izolační panely s oboustranným ocelovým pláštěm jsou určeny k připevnění ke konstrukčním podpěrám za účelem zhotovení stavebních příček – vnitřních a vnějších stěn nebo stropů.

3. Výrobce: Paneltech Sp. z o.o., 41-508 Chorzów, ul. Michałkowicka 24.

4. Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků (POSV):

Byl použit systém hodnocení shody 3.

5. Harmonizovaná norma / Oznamovaný subjekt/oznamované subjekty:

Harmonizovaná norma: PN-EN 14509:2013-12.

Subjekt pro technické posuzování: Ústav stavební technologie Komplex výzkumných laboratoří (Instytut Techniki Budowlanej Zespół Laboratoriów Badawczych) ve Varšavě, č. notifikace 1488, Výzkumní a normující laboratoř CERTBUD (Laboratoria Badawcze i Wzorcujuce CERTBUD) ve Varšavě, č. notifikace 2310 a Laboratoř FIRES (Laboratorium FIRES) Batizovice, č. notifikace 1396.

6. Deklarované vlastnosti ocelového obložení:

Tloušťky opláštění: 0,4; 0,5; 0,6 mm;

R - dohodnutá mez kluzu oceli minimálně 220 MPa;

Systém ochrany proti korozi se dvěma ochrannými povlaky: kovovým a organickým.

7. Deklarované vlastnosti:

PWW-S 200			
Součinitel tepelné vodivosti λ_D	0,041 W/m K	Hustota	100 kg/m ³ +15/-10 %
Součinitel prostupu tepla U_c	0,20 W/(m ² K)	Klasifikace reakce na oheň	A2-s1,d0
Pevnost v tahu	90 kPa	Klasifikace požární odolnosti stěn	Vodorovné uspořádání EI 240
Modul pružnosti v tahu	5,50 MPa		Svislé uspořádání EI 90
Pevnost v tlaku	100 kPa	Propustnost vody	B
Modul pružnosti v tlaku	4,40 MPa	Průvzdušnost	≤1,5 m ³ /h/m ²
Pevnost ve smyku	40 kPa	Propustnost vodní páry	nepropustné
Modul pružnosti ve smyku	2,20 MPa	Index vzduchové neprůzvučnosti R_w (C,C _{tr})	34 (-1;-3) dB
Trvalost, dlouhodobé mechanické - vlastnostisplňují všechny barvy			
Výrobek splňuje požadavky PN-EN 14509, včetně: rozměrové tolerance jsou v souladu s přílohou D. Hodnoty charakteristické pro mechanické vlastnosti byly získány pomocí principu spojování výrobků a jsou uvedeny v příloze 1. Sendvičové panely při používání nepředstavují ohrožení hygieny, zdraví nebo bezpečnosti lidí. Splňují požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006.			

8. Shrnutí:

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Chorzów, 25.01.2024

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Jerzy Skowronek

Jménem výrobce:
(jméno a příjmení)

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH Č 50/MWSS

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **PWW-S 240**

Sendvičový stěnový panel s jádrem z minerální vlny označen zkratkou PWW-S 240, modulová šířka 1130 [mm], volitelně 1000 [mm] nebo 1050 [mm]; nominální tloušťka 240 [mm].

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Samonosné, izolační panely s oboustranným ocelovým pláštěm jsou určeny k připevnění ke konstrukčním podpěrám za účelem zhotovení stavebních příček – vnitřních a vnějších stěn nebo stropů.

3. **Výrobce:** Paneltech Sp. z o.o., 41-508 Chorzów, ul. Michałkowicka 24.

4. Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků (POSV):

Byl použit systém hodnocení shody 3.

5. Harmonizovaná norma / Oznamovaný subjekt/oznamované subjekty:

Harmonizovaná norma: PN-EN 14509:2013-12.

Subjekt pro technické posuzování: Ústav stavební technologie Komplex výzkumných laboratoří (Instytut Techniki Budowlanej Zespół Laboratoriów Badawczych) ve Varšavě, č. notifikace 1488, Výzkumní a normující laboratoř CERTBUD (Laboratoria Badawcze i Wzorcujaące CERTBUD) ve Varšavě, č. notifikace 2310 a Laboratoř FIRES (Laboratorium FIRES) Batizovice, č. notifikace 1396.

6. Deklarované vlastnosti ocelového obložení:

Tloušťky opláštění: 0,4; 0,5; 0,6 mm;

R - dohodnutá mez kluzu oceli minimálně 220 MPa;

Systém ochrany proti korozi se dvěma ochrannými povlaky: kovovým a organickým.

7. Deklarované vlastnosti:

PWW-S 240			
Součinitel tepelné vodivosti λ_D	0,041 W/m K	Hustota	100 kg/m ³ +15/-10 %
Součinitel prostupu tepla U_c	0,17 W/(m ² K)	Klasifikace reakce na oheň	A2-s1,d0
Pevnost v tahu	90 kPa	Klasifikace požární odolnosti stěn	Vodorovné uspořádání EI 240
Modul pružnosti v tahu	5,50 MPa		Svislé uspořádání EI 90
Pevnost v tlaku	100 kPa	Propustnost vody	B
Modul pružnosti v tlaku	4,40 MPa	Průvzdušnost	≤1,5 m ³ /h/m ²
Pevnost ve smyku	40 kPa	Propustnost vodní páry	nepropustné
Modul pružnosti ve smyku	2,20 MPa	Index vzduchové neprůzvučnosti $R_w(C,C_{tr})$	31 (-1;-3) dB
Trvalost, dlouhodobé mechanické - vlastnostisplňují všechny barvy			
Výrobek splňuje požadavky PN-EN 14509, včetně: rozměrové tolerance jsou v souladu s přílohou D. Hodnoty charakteristické pro mechanické vlastnosti byly získány pomocí principu spojování výrobků a jsou uvedeny v příloze 1. Sendvičové panely při používání nepředstavují ohrožení hygieny, zdraví nebo bezpečnosti lidí. Splňují požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006.			

8. Shrnutí:

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Chorzów, 25.01.2024

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Jerzy Skowronek

Jménem výrobce:
(jméno a příjmení)