

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH Č 13/MWSL

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

Sendvičový stěnový panel s jádrem z minerální vlny označen zkratkou PWW-S lite 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 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.

1. Deklarované vlastnosti:

PWW-S 100 LITE				
Součinitel tepelné vodivosti λ_D	0,039 W/m K	Hustota	85 kg/m ³ +15/-10 %	
Součinitel prostupu tepla U_c	0,38 W/(m ² K)	Klasifikace reakce na oheň	A2-s1,d0	
Pevnost v tahu	75 kPa	Klasifikace požární odolnosti stěn	Vodorovné uspořádání	EI 60
Modul pružnosti v tahu	4,70 MPa		Svislé uspořádání	NPD
Pevnost v tlaku	60 kPa	Propustnost vody	B	
Modul pružnosti v tlaku	3,50 MPa	Průvzdušnost	$\leq 1,5$ m ³ /h/m ²	
Pevnost ve smyku	30 kPa	Propustnost vodní páry	nepropustné	
Modul pružnosti ve smyku	2,50 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 2. Sendvičové panely při používání nepředstavují ohrožení hygieny, zdraví nebo bezpečnosti lidí. Splňují požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006.				

2. 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, 18.01.2023

WICEPREZES ZARZĄDU

mgr inż. Marek Romański

Jménem výrobce:
(jméno a příjmení)

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH Č 14/MWSL

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

Sendvičový stěnový panel s jádrem z minerální vlny označen zkratkou PWW-S lite 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 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 120 LITE			
Součinitel tepelné vodivosti λ_D	0,039 W/m K	Hustota	85 kg/m ³ +15/-10 %
Součinitel prostupu tepla U_c	0,32 W/(m ² K)	Klasifikace reakce na oheň	A2-s1,d0
Pevnost v tahu	75 kPa	Klasifikace požární odolnosti stěn	Vodorovné uspořádání EI 60
Modul pružnosti v tahu	4,70 MPa		Svislé uspořádání NPD
Pevnost v tlaku	60 kPa	Propustnost vody	B
Modul pružnosti v tlaku	3,50 MPa	Průvzdušnost	≤1,5 m ³ /h/m ²
Pevnost ve smyku	30 kPa	Propustnost vodní páry	nepropustné
Modul pružnosti ve smyku	2,50 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 2. 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, 18.01.2023

WICEPREZES ZARZĄDU

mgr inż. Marek Romański

Jménem výrobce:
(jméno a příjmení)

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH Č 15/MWSL

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

Sendvičový stěnový panel s jádrem z minerální vlny označen zkratkou PWW-S lite 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 / Oznámený subjekt/oznámené 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 140 LITE			
Součinitel tepelné vodivosti λ_D	0,039 W/m K	Hustota	85 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	45 kPa	Klasifikace požární odolnosti stěn	Vodorovné uspořádání EI 60
Modul pružnosti v tahu	4,70 MPa		Svislé uspořádání EI 60
Pevnost v tlaku	60 kPa	Propustnost vody B	
Modul pružnosti v tlaku	3,50 MPa	Průvzdušnost $\leq 1,5 \text{ m}^3/\text{h}/\text{m}^2$	
Pevnost ve smyku	20 kPa	Propustnost vodní páry nepropustné	
Modul pružnosti ve smyku	1,60 MPa	Index vzduchové neprůzvučnosti $R_w(C,C_{tr})$ 33 (-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 2. 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, 18.01.2023

WICEPREZES ZARZĄDU

mgr inż. Marek Romański

Jménem výrobce:
(jméno a příjmení)

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH Č 47/MWSL

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

Sendvičový stěnový panel s jádrem z minerální vlny označen zkratkou PWW-S lite 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 LITE				
Součinitel tepelné vodivosti λ_D	0,039 W/m K	Hustota	85 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	45 kPa	Klasifikace požární odolnosti stěn	Vodorovné uspořádání	EI 60
Modul pružnosti v tahu	4,70 MPa		Svislé uspořádání	EI 60
Pevnost v tlaku	60 kPa	Propustnost vody		B
Modul pružnosti v tlaku	3,50 MPa	Průvzdušnost		≤1,5 m ³ /h/m ²
Pevnost ve smyku	20 kPa	Propustnost vodní páry		nepropustné
Modul pružnosti ve smyku	1,60 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 2. 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, 18.01.2023

WICEPREZES ZARZĄDU

mgr inż. Marek Romański

Jménem výrobce:
(jméno a příjmení)

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH Č 16/MWSL

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

Sendvičový stěnový panel s jádrem z minerální vlny označen zkratkou PWW-S lite 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 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 160 LITE			
Součinitel tepelné vodivosti λ_D	0,039 W/m K	Hustota	85 kg/m ³ +15/-10 %
Součinitel prostupu tepla U_c	0,24 W/(m ² K)	Klasifikace reakce na oheň	A2-s1,d0
Pevnost v tahu	45 kPa	Klasifikace požární odolnosti stěn	Vodorovné uspořádání EI 60
Modul pružnosti v tahu	4,70 MPa		Svislé uspořádání EI 60
Pevnost v tlaku	60 kPa	Propustnost vody	B
Modul pružnosti v tlaku	3,50 MPa	Průvzdušnost	≤1,5 m ³ /h/m ²
Pevnost ve smyku	20 kPa	Propustnost vodní páry	nepropustné
Modul pružnosti ve smyku	1,60 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 2. 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, 18.01.2023

WICEPREZES ZARZĄDU

mgr inż. Marek Romański

Jménem výrobce:
(jméno a příjmení)

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH Č 17/MWSL

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

Sendvičový stěnový panel s jádrem z minerální vlny označen zkratkou PWW-S lite 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 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 180 LITE			
Součinitel tepelné vodivosti λ_D	0,039 W/m K	Hustota	85 kg/m ³ +15/-10 %
Součinitel prostupu tepla U_c	0,21 W/(m ² K)	Klasifikace reakce na oheň	A2-s1,d0
Pevnost v tahu	45 kPa	Klasifikace požární odolnosti stěn	Vodorovné uspořádání EI 60
Modul pružnosti v tahu	4,70 MPa		Svislé uspořádání EI 60
Pevnost v tlaku	60 kPa	Propustnost vody	B
Modul pružnosti v tlaku	3,50 MPa	Průvzdušnost	≤1,5 m ³ /h/m ²
Pevnost ve smyku	20 kPa	Propustnost vodní páry	nepropustné
Modul pružnosti ve smyku	1,60 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 2. 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, 18.01.2023

WICEPREZES ZARZĄDU

mgr inż. *Marek Romański*

Jménem výrobce:
(jméno a příjmení)

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH Č 18/MWSL

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

Sendvičový stěnový panel s jádrem z minerální vlny označen zkratkou PWW-S lite 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 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 200 LITE			
Součinitel tepelné vodivosti λ_D	0,039 W/m K	Hustota	85 kg/m ³ +15/-10 %
Součinitel prostupu tepla U_c	0,19 W/(m ² K)	Klasifikace reakce na oheň	A2-s1,d0
Pevnost v tahu	45 kPa	Klasifikace požární odolnosti stěn	Vodorovné uspořádání EI 60
Modul pružnosti v tahu	4,70 MPa		Svislé uspořádání EI 60
Pevnost v tlaku	60 kPa	Propustnost vody	B
Modul pružnosti v tlaku	3,50 MPa	Průvzdušnost	≤1,5 m ³ /h/m ²
Pevnost ve smyku	20 kPa	Propustnost vodní páry	nepropustné
Modul pružnosti ve smyku	1,60 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 2. 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, 18.01.2023

WICEPREZES ZARZĄDU

mgr inż. Marek Romański

Jménem výrobce:
(jméno a příjmení)