



Fişa produsului -
Panouri sandwich
pentru perete cu
prindere vizibilă

SPW-SM CORE^{WOOL}

STEEL SERVICE CENTRE



Fișa produsului

Panouri sandwich pentru perete cu prindere vizibilă

SPW-SM CORE^{WOOL}



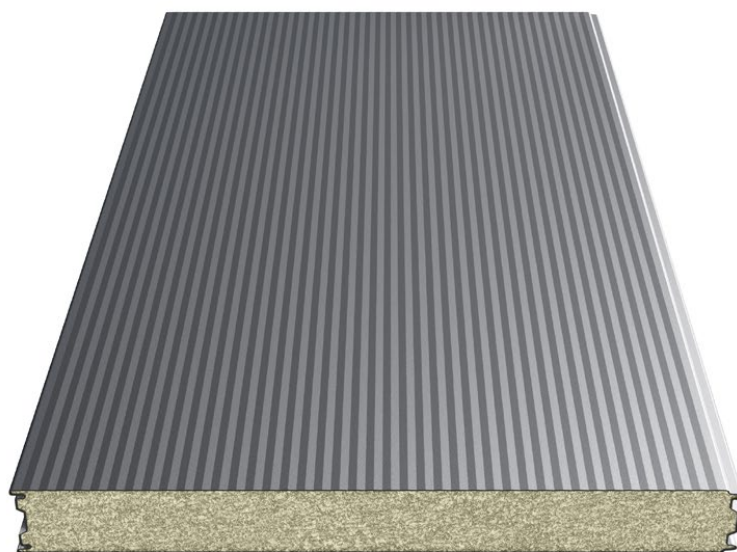
Scanează codul și
află mai multe despre
produs

Panourile tip sandwich sunt produse moderne care satisfac până și cele mai exigente cerințe ale pieței.

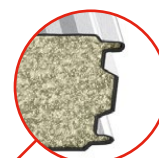
Aceste panouri permit montajul lor pe pereții interiori și exteriori a clădirilor industriale și clădirilor rezidențiale.

Pentru client, livrăm un produs de o înaltă calitate la un preț redus; pentru arhitect înseamnă o gamă largă de posibilități în raport cu detaliile de proiectare; pentru dirigintele de șantier reprezintă un montaj rapid și simplu; șeful de șantier are o verificare transparentă și ușoară a întregului proces de construcție, de la livrare până la predarea clădirii.

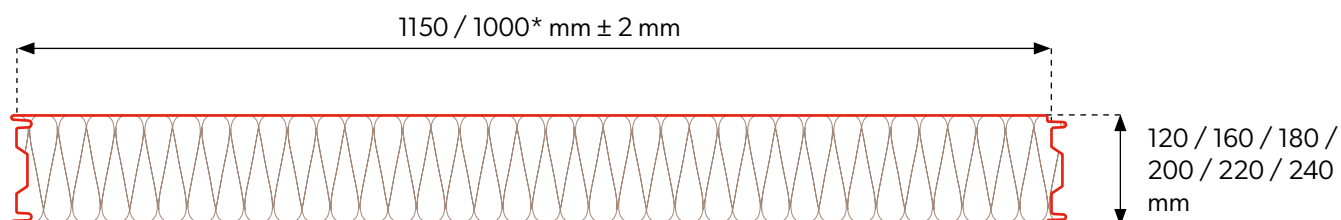
Detalii tehnice



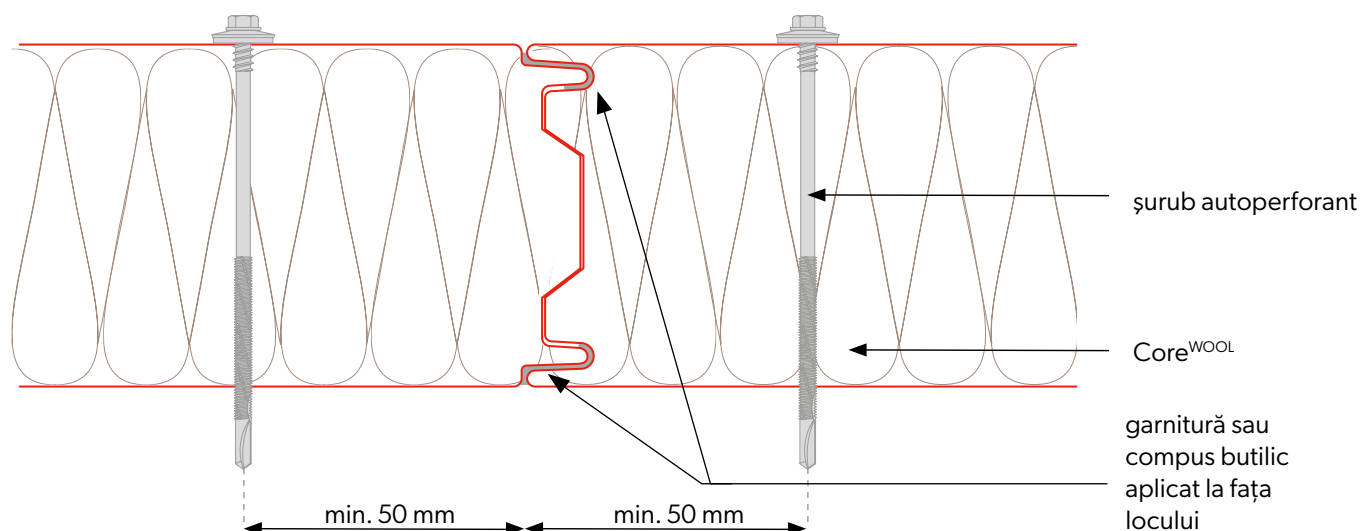
In cazul placilor de sandwich SPW-SM CORE WOOL cu grosime de 120-240mm, muchiile de vata sunt frezate pe imbinarile placilor.



Secțiune transversală a plăcii



Conectarea plăcilor



Parametrii tehnici

Miez	WOOL					
Densitate [kg/m³]	100 ± 10					
Grosimea panoului WOOL [mm]	120	160	180	200	220	240
Greutate [kg/m²]	20,6	24,6	26,6	28,6	30,6	32,6
Lățimea utilă [mm]	1150, 1000*					
Lățimea totală [mm]	1171, 1021*					
Lungimea min. a panoului [mb]	2,0					
Lungimea max. a panoului [mb]	15,0					
Grosimea tablei ext. / int. [mm]	0,5-0,7 / 0,5-0,7					
Coeficientul de transfer termic Ud,s [W/m²K]	0,34	0,26	0,23	0,21	0,19	0,17
Rezistența la foc (Orizontal)	EI60 (raport RRZ 3004_2183-2)			EI90 (raport RRZ 3004_2183-3)		
Rezistența la foc (Vertical)	EI240 (raport 03-16CR/21)**					
Gradul de propagare a focului	NRO					
Tipul de profilare ext. / int.	[M], [T1], [R], [F] / [T1], [M], [F]					
Rezistența la coroziune ext. / int.	C1, C2, C3 (C4 ÷ C5) / A1 (A2 ÷ A5)					
Straturi de vopsire standard	Poliester Interior [INT], Poliester Standard [RAL], HERCULIT [HC], MULTILAYER 40 [MLT]					
Straturi de vopsire speciale	PVDF, PUR, PVC (P), PVC (F) - FoodSafe					
Accesorii	Șuruburi autofiletante, Garnituri de etanșare, Flashing-uri, Luminatoare					



↑ Partea interioară acoperită [INT]

↓ Partea exterioară

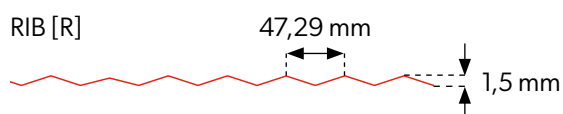
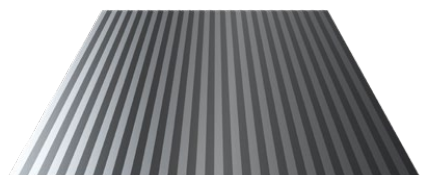
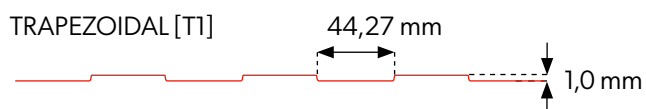
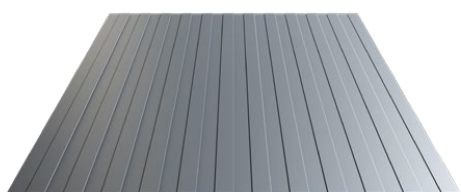
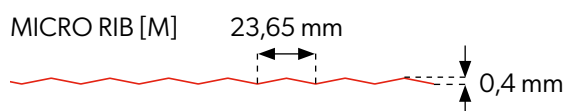
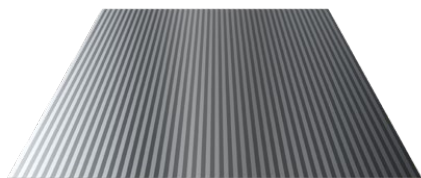
NOTĂ! Săgețile marcate cu simbolul **^INT^** de pe dispozitivul de blocare a panoului indică **partea interioară** a panoului sandwich cu stratul de acoperire **[INT] INTERIOR**.



* Accesibilitatea modului este convenită individual cu departamentul de vânzări.

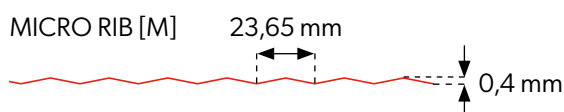
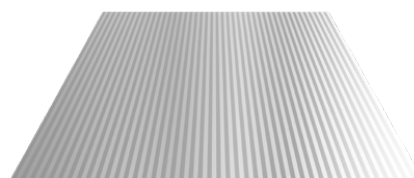
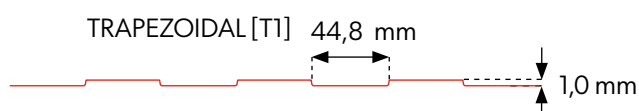
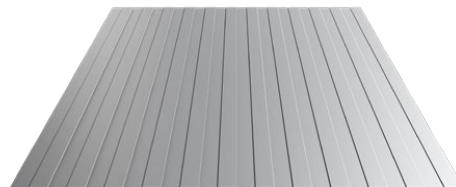
** Testul de rezistență la foc a fost efectuat fără muchii/îndoitori libere, utilizând o curbă externă de dezvoltare/creștere a focului.

Profilare externă



FLAT [F]

Profilare internă



FLAT [F]



ATENȚIE! Datorită structurii panourilor sandwich cu profile FLAT [F], poate apărea așa-numitul efect „fluturarea” tablei. Acesta este un fenomen natural pentru acest tip de produse. Vă recomandăm să contactați departamentul tehnic pentru a alege soluția optimă.



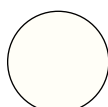
Profilările interne și externe sunt disponibile în orice configurație.

Straturi de vopsea și culori

POLIELSTER Interior [INT] - Culori disponibile pentru montajul interior



INT
9002



INT
9010

POLIELSTER Standard [RAL] - Culori disponibile pentru montajul exterior



RAL
1002



RAL
1015



RAL
3000



RAL
3005



RAL
3009



RAL
3011



RAL
5010



RAL
6005



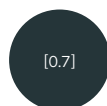
RAL
6011



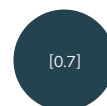
RAL
6020



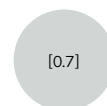
RAL
6029



RAL
7016



RAL
7024



RAL
7035



RAL
8004



RAL
8017



RAL
8019



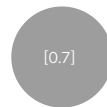
RAL
9002



RAL
9005



RAL
9006



RAL
9007



RAL
9010

HERCULIT [HC]



HC 3009



HC 7016



HC 8004

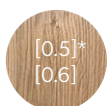


HC 8017



HC 9005

MULTILAYER 40 [MLT] - Culori disponibile pentru montajul exterior



SL252
Winchester



SL59
Dark Oak



SL65
Golden
Oak



Tehnologia de imprimare nu permite redarea exactă.
Prin urmare, culorile prezentate sunt orientative și pot
să difere de culorile reale.



La cererea dumneavoastră, vă putem oferi și alte
culori non-standard care se află în afara gamei de
culori prezentate: (PVDF, PUR, PVC (P), PVC (F) -
FoodSafe).

Cod	Grosimea stratului de vopsea	Rezistența la coroziune	Protecție UV
POLIESTER Interior [INT]	15 μm	RA2	Nu se aplică
POLIESTER Standard [RAL]	25 μm	RC3	RUV2
HERCULIT [HC]	35 μm	RC4	RUV4
MULTILAYER 40 [MLT]	40 μm	RC3	RUV3

Notițe

A large grid of squares, typically used for taking notes or drawing. The grid consists of 20 columns and 30 rows of small squares.



Modular roofing tiles
MODULAR SERIES



Compact roofing tiles
COMPACT SERIES



Steel roofing tiles
CLASSIC SERIES



Retro roof tiles
RETRO SERIES



Roof panels
PANEL SERIES



INTEGRATED
PV PANELS



Steel roof gutter system
INGURI



TRAPEZOIDAL
SHEETS



STRUCTURAL
PROFILES



FLAT METAL
SHEETS



FLASHINGS



ACCESORIES



Roof Sandwich
PANELS



Wall Sandwich
PANELS



Facade cladding
SKRIN, LINEA



Uncoiling and slitting
SERVICES



Flat sheets and cutting
SERVICES



PERFORATION
of sheets