



Fişa produsului -  
**Panouri sandwich**  
pentru perete cu  
prindere vizibilă

**SPW-SM CORE<sup>WOOL</sup>**

**STEEL SERVICE CENTRE**



# Fișa produsului

## Panouri sandwich pentru perete cu prindere vizibilă

**SPW-SM CORE<sup>WOOL</sup>**



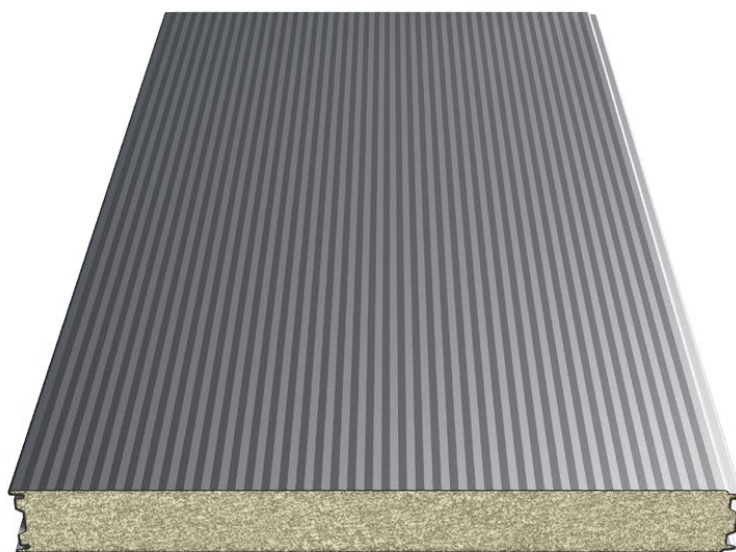
Scanează codul și  
află mai multe despre  
produs

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.

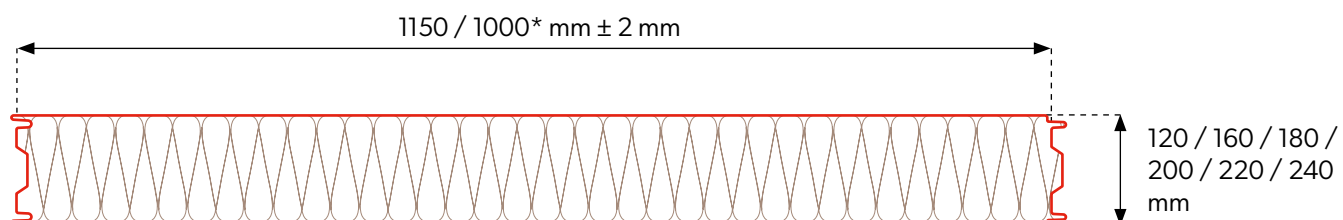
# Detalii tehnice



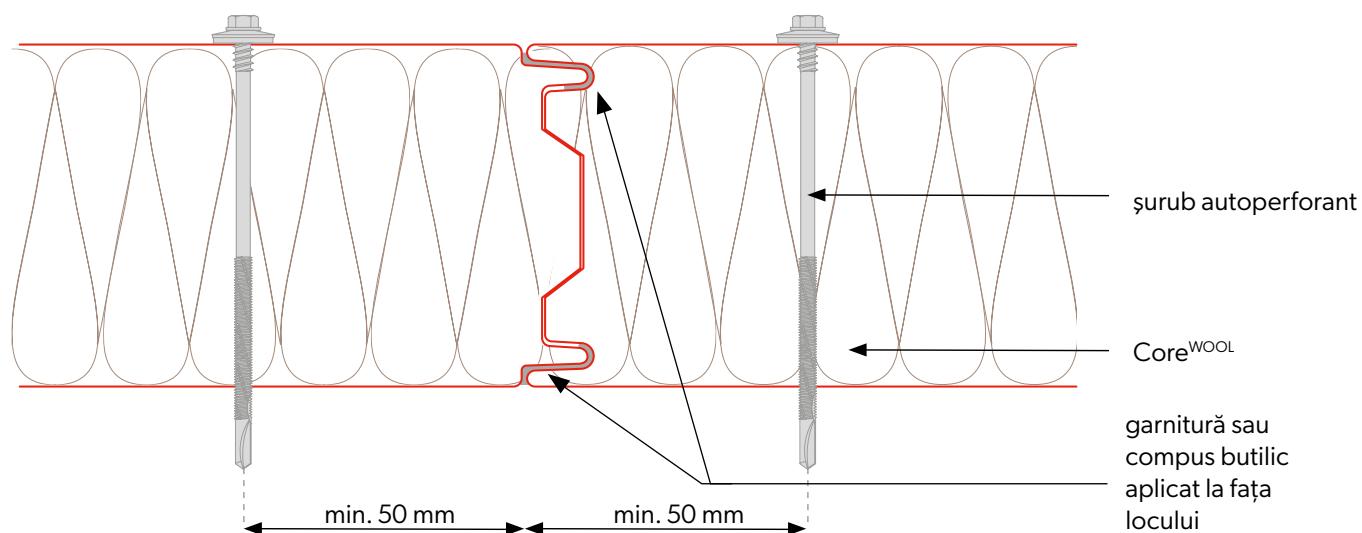
In cazul placilor de sandwich SPW-SM CORE WOOL cu grosime de 120-240mm, muchiile de vata sunt frezate pe imbinarile placilor.



## Secțiune transversală a plăcii



## Conectarea plăcilor



## Parametrii tehnici

Miez	<b>WOOL</b>					
Densitate [kg/m <sup>3</sup> ]	<b>100 ± 10</b>					
Grosimea panoului WOOL [mm]	<b>120</b>	<b>160</b>	<b>180</b>	<b>200</b>	<b>220</b>	<b>240</b>
Greutate [kg/m <sup>2</sup> ]	<b>20,6</b>	<b>24,6</b>	<b>26,6</b>	<b>28,6</b>	<b>30,6</b>	<b>32,6</b>
Lățimea utilă [mm]	<b>1150, 1000*</b>					
Lățimea totală [mm]	<b>1171, 1021*</b>					
Lungimea min. a panoului [mb]	<b>2,0</b>					
Lungimea max. a panoului [mb]	<b>15,0</b>					
Grosimea tablei ext. / int. [mm]	<b>0,5-0,7 / 0,5-0,7</b>					
Coeficientul U [W/m <sup>2</sup> K]	<b>0,36</b>	<b>0,27</b>	<b>0,24</b>	<b>0,22</b>	<b>0,20</b>	<b>0,18</b>
Rezistența la foc	<b>60</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>90</b>
Gradul de propagare a focului	<b>NRO</b>					
Tipul de profilare ext. / int.	<b>[M], [T1], [R], [F] / [T1], [M], [F]</b>					
Rezistența la coroziune ext. / int.	<b>C1, C2, C3 (C4 ÷ C5) / A1 (A2 ÷ A5)</b>					
Straturi de vopsire standard	<b>Poliester Interior [INT], Poliester Standard [RAL], HERCULIT [HC], MULTILAYER 40 [MLT]</b>					
Straturi de vopsire speciale	<b>PVDF, PUR, PVC (P), PVC (F) - FoodSafe</b>					
Accesorii	<b>Șuruburi autofiletante, Garnituri de etanșare, Flashing-uri, Luminatoare</b>					



Partea interioară acoperită [INT]



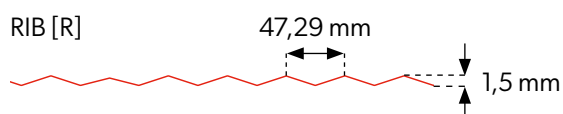
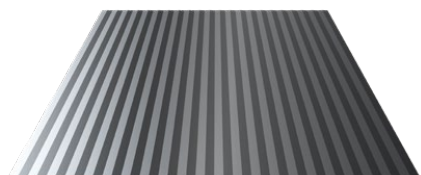
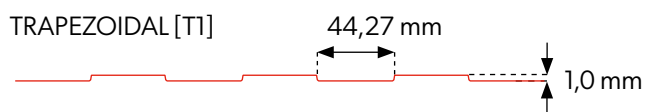
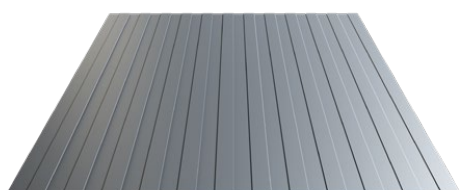
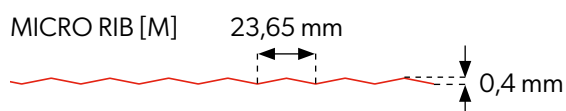
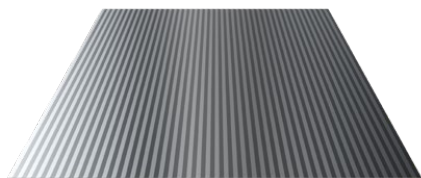
Partea exterioară

**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**.



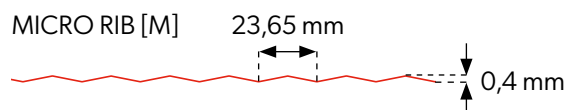
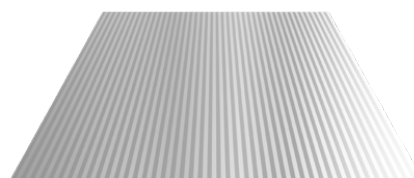
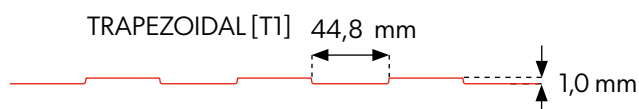
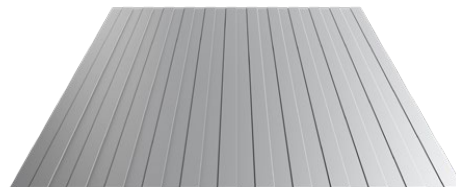
\* Accesibilitatea modului este convenită individual cu departamentul de vânzări.

## Profilare externă



FLAT [F]

## Profilare internă



FLAT [F]



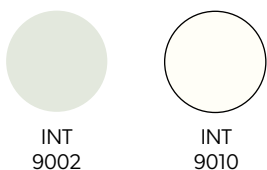
ATENȚIE! Datorită structurii panourilor sandwich cu profile FLAT [F], poate apărea așa-numitul efect „fluturarea” tablei. Acesta este un fenomen natural pentru acest tip de produse. Vă recomandăm să contactați departamentul tehnic pentru a alege soluția optimă.



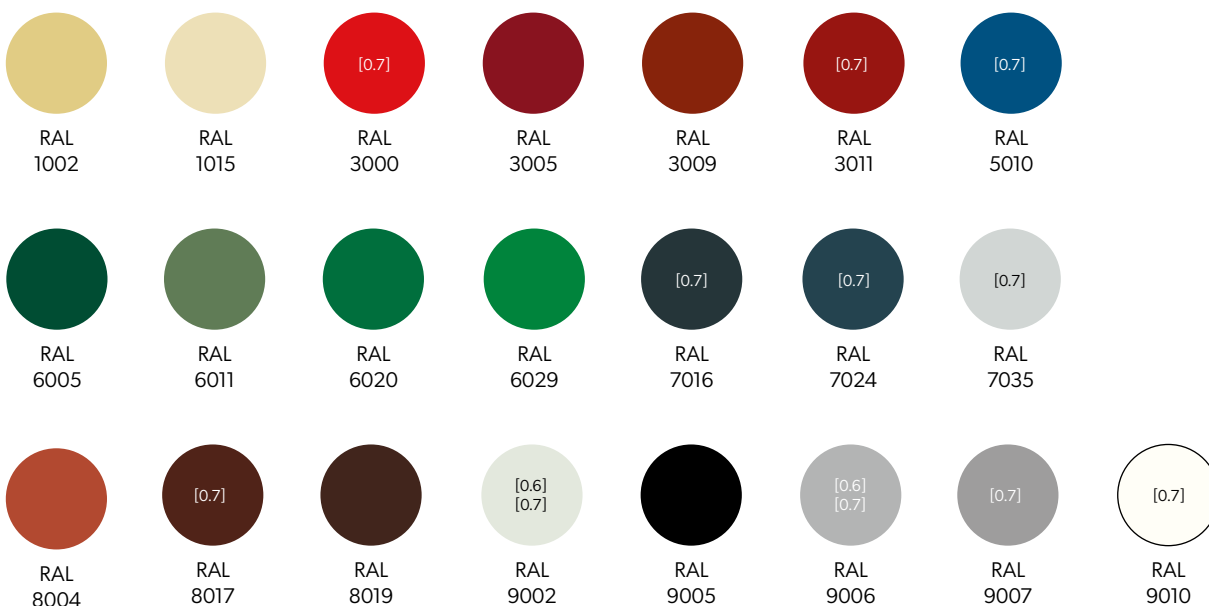
Profilările interne și externe sunt disponibile în orice configurație.

## Straturi de vopsea și culori

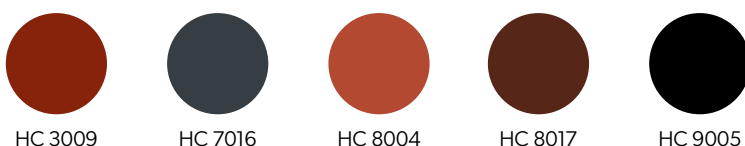
**POLIESTER Interior [INT]** - Culori disponibile pentru montajul interior



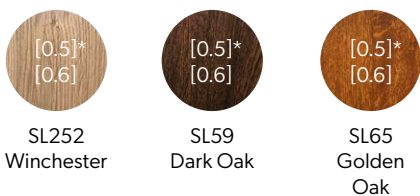
**POLIESTER Standard [RAL]** - Culori disponibile pentru montajul exterior



**HERCULIT [HC]**



**MULTILAYER 40 [MLT]** - Culori disponibile pentru montajul exterior



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).

## Detalii tehnice pentru straturile de vopsea

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

## Notițe



## Notițe

A large grid of graph paper for taking notes, consisting 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

