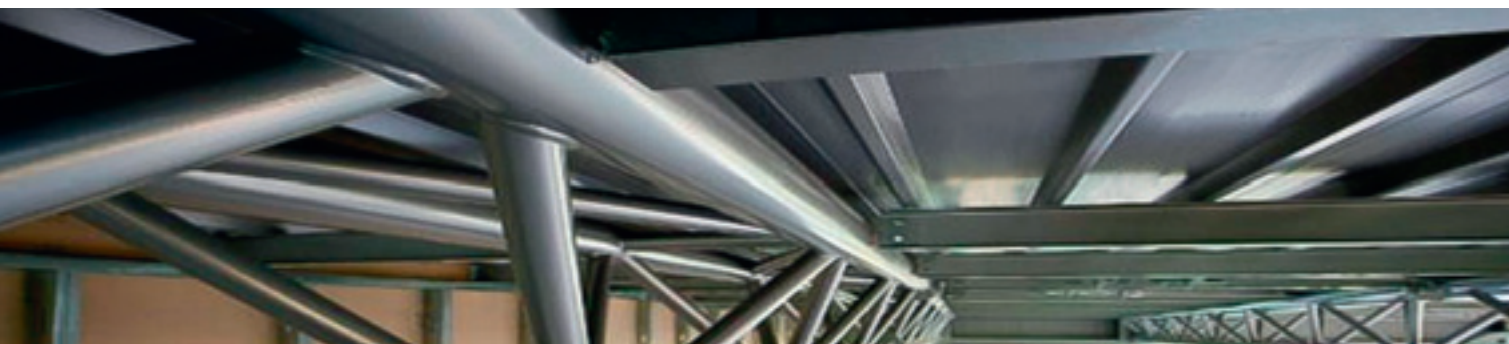


**ISOMECH**  
SANDWICH PANELS



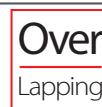
ISOCOP CF



Standard



A richiesta all'ordine  
At request at the order

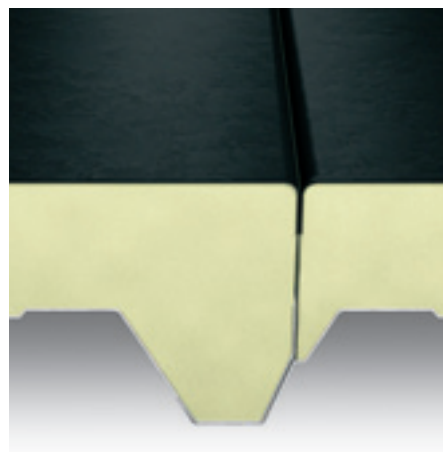
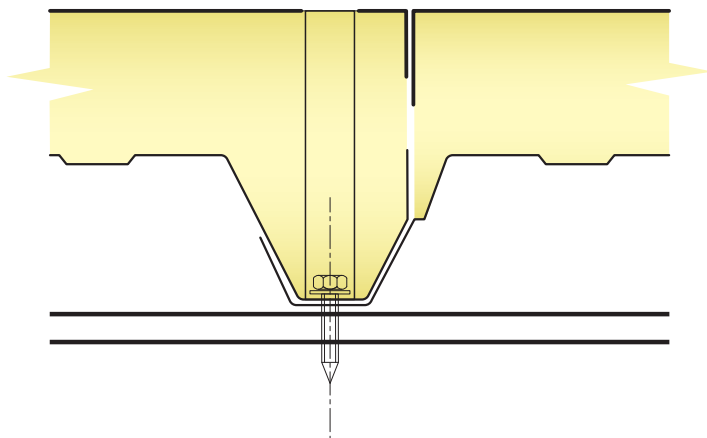


Prodotto adatto per controsoffitti e rivestimenti di pareti coibentate. I bassi spessori risultano particolarmente indicati nei sistemi anticondensa e nelle guaine impermeabilizzanti. Pendenza minima 7%. Il lato esterno del pannello è realizzato con un rivestimento superficiale costituito da cartonfeltro bitumato per l'applicazione di guaine impermeabilizzanti. Giunto incastro maschio/femmina classico di copertura. Il fissaggio è di tipo passante. Estremamente economico in condizioni normali di esercizio.

L'utilizzo corretto è previsto con il supporto rigido in lamiera rivolto verso il basso.

A product suitable for false ceilings and for covering insulated walls. Its lack of thickness makes it particularly recommended for anti-condensation systems and in waterproofing membranes. Minimum slope 7%. The outer surface of the panel has a surface covering of bituminous felt for the application of waterproofing membranes. Classic roofing male/female joints. The fixing is feed-through and cap nuts can be used. Extremely economical in normal conditions of use.

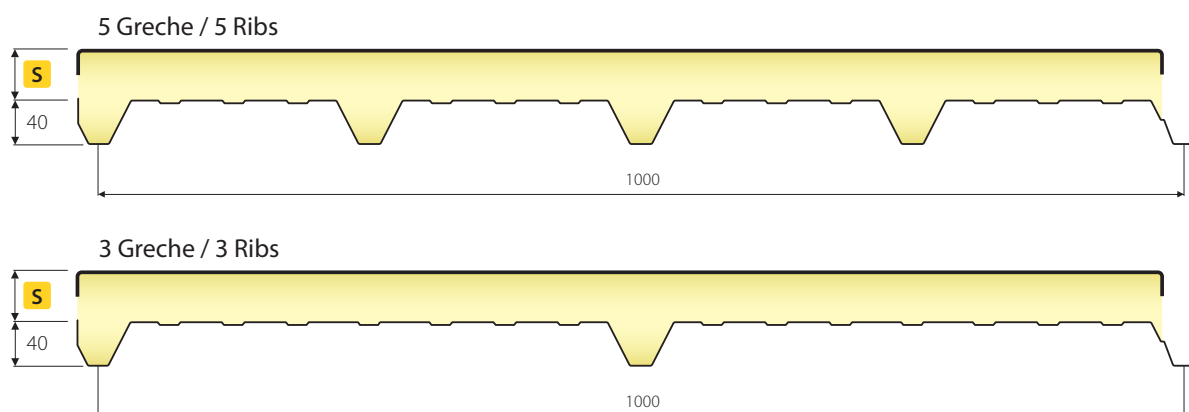
It must be laid with the rigid sheet metal surface facing downward.





Micronervature

Profile types



ISOCOP CF	Standard	A richiesta – On demand
Finiture esterne - External finishing	5G	3G
Finiture interne - Internal finishing	I supporti in cartongesso vengono preferiti per la funzione di barriera vapore. Grammatura a norma DIN 52123, spessore 0,5 mm ± 15%. Permeabilità al vapore acqueo a norma ASTM 398/83. Flessibilità a freddo e stabilità di forma a caldo rispondenti a normativa DIN 52123.	Felt supports have been opted due to their vapour barrier function. Grammage in compliance with DIN 52123 norm, thickness 0.5mm ± 15%. Water vapour permeability in compliance with ASTM 398/83 norm. Cold flexibility and hot shape stability compliant with DIN 52123 norm.
Superfici esterne External surface	Acciaio-Steel EN10346/Inox EN10088 Alluminio-Aluminium EN485	Granite-Color Farm/Plastisol/Aluzinc HDX/Z150-275 - PET - PVDF - PVC
Isolanti - Insulating	PUR3	PUR2 - PIR - POLYISO - IPN

## Proprietà meccaniche Acciaio - Mechanical Properties: Steel

S (mm)	Peso Weight (kg/m <sup>2</sup> )	K (W/m <sup>2</sup> K)	S (mm)	L (m)	5G					5G					
					L					L					
					1,00	1,50	2,00	2,50	3,00	1,00	1,50	2,00	2,50	3,00	
15	5,70	1,46	0,5	Portata Max Load P=kg/m <sup>2</sup>	385	160	75			350	150	70			
30	6,50	0,73			540	220	80			480	210	110	60		
40	6,90	0,55			660	270	105	50		605	265	145	85	50	
50	7,30	0,44			810	310	130	60		720	320	180	105	65	
60	7,70	0,37													
80	8,50	0,28													
100	9,30	0,22													



## **Contacts**

### **Contatti**

#### **Finance - Management**

##### **Amministrazione**

Viale del lavoro 19, Z.I. Paludi

32016 Alpago (BL)

Ph. +39 0437 989105

Fax +39 0437 989198

[www.isomec.it](http://www.isomec.it)

#### **Sales - Logistics**

##### **Uffici - Commerciali - Logistica**

Viale del lavoro 19, Z.I. Paludi

32016 Alpago (BL)

Ph. +39 0437 989105

Fax +39 0437 989198

[www.isomec.it](http://www.isomec.it)

#### **Production and registered office**

##### **Produzione e sede legale**

Viale del lavoro 31, Z.I. Paludi

32016 Alpago (BL)

Ph. +39 0437 989206

Fax +39 0437 982084

[www.isomec.it](http://www.isomec.it)

#### **Mail:**

Information - Informazioni:

[isomec@isomec.it](mailto:isomec@isomec.it)

Finance - Amministrazione:

[amministrazione@isomec.it](mailto:amministrazione@isomec.it)

Accounting - Contabilità:

[contabile@isomec.it](mailto:contabile@isomec.it)

Sales - Vendite:

[commerciale@isomec.it](mailto:commerciale@isomec.it)

Logistics - Logistica:

[spedizioni@isomec.it](mailto:spedizioni@isomec.it)