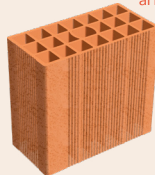
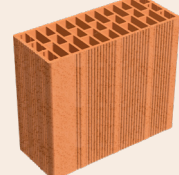
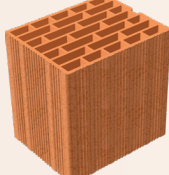
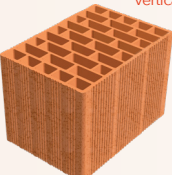
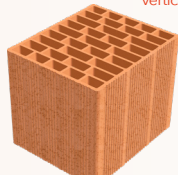
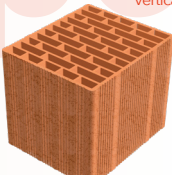
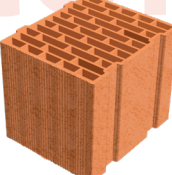
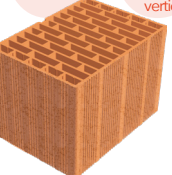
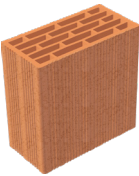
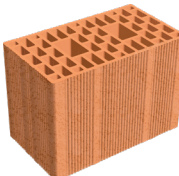
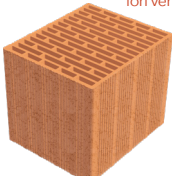
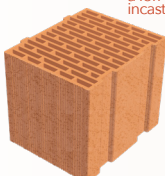
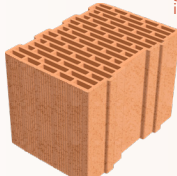
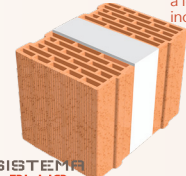
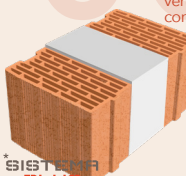


POROTON 600® - muratura da tamponamento

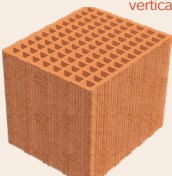
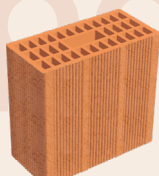
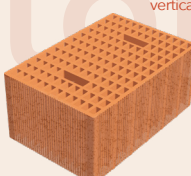
POROTON P150-30 Elemento per tramezzatura e/o complementare al P300/11 e P300/9	POROTON P145-35 Elemento complementare a P 350/13	POROTON P200 Muratura da tamponamento a fori verticali o orizzontali	POROTON P300/9-20 Muratura da tamponamento a fori verticali o orizzontali	POROTON P300/9 Muratura da tamponamento a fori verticali o orizzontali	POROTON P300/11 Muratura da tamponamento a fori verticali e/o orizzontali	POROTON P1300/11 Muratura da tamponamento a fori verticali ad incastro	POROTON P350/13 Muratura da tamponamento a fori verticali o orizzontali
							
DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 15x30x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 14,5x35x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25x20x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 20x30x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25x30x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25x30x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25x30x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25x35x25 cm
peso kg 6,5 quantità conf. 84	peso kg 7,6 quantità conf. 84	peso kg 7,6 quantità conf. 80	peso kg 8,5 quantità conf. 60	peso kg 10,5 quantità conf. 64	peso kg 11,1 quantità conf. 48	peso kg 11,1 quantità conf. 48	peso kg 13,2 quantità conf. 48

POROTON 700® - muratura da tamponamento

POROTON PP125 Elemento per tramezzatura tagliafuoco a fori verticali E.I. 240 certificato	POROTON PP200 Elemento per tramezzatura fonoisolante (spess. 20 cm) e per tamponamento a fori verticali	POROTON PP300/15 Muratura da tamponamento a fori verticali	POROTON PPI300/15 Muratura da tamponamento a fori verticali ad incastro	POROTON PPI350/17 Muratura da tamponamento a fori verticali ad incastro	POROTON PPI350/17 Muratura da tamponamento a fori verticali ad incastro	POROTON PPI350/21 Muratura da tamponamento a fori verticali ad incastro NUOVO PRODOTTO 2019	POROTON PPI350/21 Muratura da tamponamento a fori verticali ad incastro con inserto in EPS NUOVO PRODOTTO 2019	POROTON PPI400/25 Muratura da tamponamento a fori verticali ad incastro	POROTON PPI400/25 Muratura da tamponamento a fori verticali ad incastro con inserto in EPS
									
DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25x12,5x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 35x20x25 cm 20x35x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25x30x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25x30x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25X35X25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25X35X25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25x35x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25x35x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25x40x19 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25X40X19 cm
peso kg 5,5 quantità conf. 112	peso kg 12,8 quantità conf. 60	peso kg 13,2 quantità conf. 48	peso kg 13,2 quantità conf. 48	peso kg 15,3 quantità conf. 48	peso kg 15,3 quantità conf. 48	peso kg 14,7 quantità conf. 48	peso kg 14,7 quantità conf. 48	peso kg 13,8 quantità conf. 40	peso kg 13,8 quantità conf. 40

**disponibile da luglio 2019

POROTON 800® - muratura portante e armata in tutte le zone sismiche

POROTON PS300 Muratura portante in zona sismica a fori verticali	POROTON PS145 Elemento complementare al PS300 a fori verticali	POROTON PS300-45 Muratura portante in zona sismica a fori verticali	POROTON MPA380 Muratura armata o portante in zona sismica a fori verticali NUOVO PRODOTTO 2019
			
DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25x30x25 cm 30x25x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 14,5x30x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 30x45x19 cm 45x30x19 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 38x25x19 cm
peso kg 15,5 quantità conf. 48	peso kg 9,4 quantità conf. 84	peso kg 21,6 quantità conf. 30	peso kg 15,3 quantità conf. 60

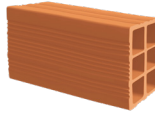
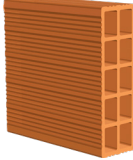
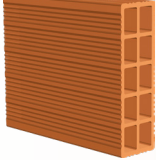
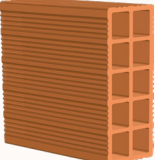
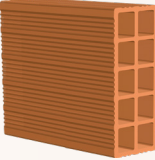
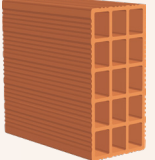
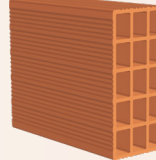
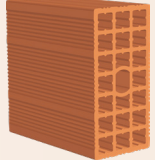
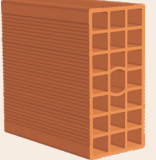
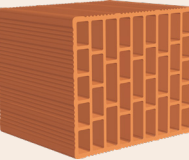
LATERSUD
INDUSTRIA LATERIZI

Later sud s.r.l. Via La Rest a,13 • 89029 Taurianova (RC)
www.latersud.it

CONSORZIO
POROTON
ITALIA



FORATI

F80120 Forato comune a fori orizzontali NUOVO PRODOTTO 2019	F060-30 Forato comune a fori orizzontali NUOVO PRODOTTO 2019	F080 Forato comune a fori orizzontali	F080-30 Forato comune a fori orizzontali	F100 Forato comune a fori orizzontali NUOVO PRODOTTO 2019	F100-30 Forato comune a fori orizzontali NUOVO PRODOTTO 2019	F120 Forato comune a fori orizzontali	F120-30 Forato comune a fori orizzontali	F12021 Forato comune a fori orizzontali	F15021 Forato comune a fori orizzontali	F300 Forato comune a fori orizzontali
										
DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 8x12x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 30x6x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25x8x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 30x8x24 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25x10x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 30x10x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25x12x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 30x12x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25x12x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 30x15x30 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 25x30x25 cm
peso kg 1,6 quantità conf. 396	peso kg 3,0 quantità conf. 192	peso kg 3,0 quantità conf. 192	peso kg 3,6 quantità conf. 144	peso kg 3,4 quantità conf. 160	peso kg 4,0 quantità conf. 120	peso kg 4,2 quantità conf. 128	peso kg 5,0 quantità conf. 96	peso kg 5,0 quantità conf. 128	peso kg 7,8 quantità conf. 63	peso kg 10,5 quantità conf. 48/64

SOLAIO interposto

S120 Blocco interposto per travetti precompressi (cat. "a")	S160 Blocco interposto per travetti precompressi (cat. "a")	S200 Blocco interposto per travetti precompressi (cat. "a")	S250 Blocco interposto per travetti precompressi (cat. "a")	S300 Blocco interposto per travetti precompressi (cat. "a")	SV160 Blocco per getto in opera (cat. "a")	SV200 Blocco per getto in opera (cat. "a")	SV250 Blocco per getto in opera (cat. "a")	SV160-33 Blocco per getto in opera (cat. "a") NUOVO PRODOTTO 2019	SV200-33 Blocco per getto in opera (cat. "a") NUOVO PRODOTTO 2019
									
DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 38x25x12 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 38x25x16 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 38x25x20 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 38x25x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 38x25x30 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 40x25x16 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 40x25x20 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 40x25x25 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 33x35x16 cm	DIMENSIONI (larghezza, spessore, altezza) 33x35x20 cm
peso kg 7,0 quantità conf. 96	peso kg 8,2 quantità conf. 72	peso kg 9,2 quantità conf. 60	peso kg 12,0 quantità conf. 48	peso kg 13,2 quantità conf. 36	peso kg 7,3 quantità conf. 72	peso kg 8,0 quantità conf. 60	peso kg 10,2 quantità conf. 48	peso kg 8,2 quantità conf. 72	peso kg 9,2 quantità conf. 60

Tradizione e innovazione
nell'arte di costruire



INDUSTRIAL VITERIZI POROTON®

LA NOSTRA STORIA

La Latersud® srl nasce nel 1955 come ditta individuale Sebastiano Rendo per poi diventare l'attuale Latersud® srl nel 1975, nello stesso anno entra a far parte dell'associazione di categoria ANDIL. L'azienda da sempre è in continua crescita, raggiunge negli anni traguardi importanti primo su tutti l'ingresso nel consorzio POROTON® Italia nel 1985, consorzio, i cui sono associati, sono produttori di laterizi che si distinguono per la realizzazione di prodotti ad alte prestazioni sotto diversi aspetti: termico, sismico, acustico e di resistenza al fuoco. Altri importanti obiettivi raggiunti sono la certificazione di prodotto CE nel 2007 e i sistemi di gestione certificati ISO 14001 e ISO 9001 ottenuti nel 2014. Inoltre, è una delle poche aziende di laterizi ad avere l'AIA (Autorizzazione Integrata Ambientale) fondamentale requisito di legge per poter fare industria rispettando l'ambiente. La produzione della Latersud® srl comprende, oltre alla linea POROTON® con la quale riesce a soddisfare qualunque necessità costruttiva dei progettisti con prodotti performanti di elevato contenuto tecnico, anche laterizi per solai (INTERPOSTI e VOLTERRANE) e forati comuni. Si avvale di un ufficio commerciale e un ufficio tecnico composto da personale qualificato. Inoltre, avvalendosi di un'ottima rete commerciale il mercato della Latersud® srl comprende tutto il meridione isole comprese.



	POROTON 800®	Blocchi semipieni a massa alleggerita a fori verticali (percentuale di foratura $\geq 45\%$). Sono elementi da utilizzare prevalentemente per murature portanti in tutte le zone sismiche, conformi alle prescrizioni del D.M. 17.1.2018.
	POROTON 700®	Blocchi a massa alleggerita a fori verticali (percentuale di foratura $45\% < \geq 55\%$). Sono elementi da utilizzare per murature, conformi al D.M. 17.1.2018, di tamponamento. Vengono prodotti sia "liscio" che ad "incastro".
	POROTON 600®	Blocchi leggeri (percentuale di foratura $55\% < \geq 65\%$). Sono elementi da utilizzare esclusivamente per murature di tamponamento senza alcuna funzione statica. Vengono prodotti sia "liscio" che ad "incastro".

- CARATTERISTICHE POROTON®**
-  **ANTISISMICO**
 -  **ISOLAMENTO TERMICO**
 -  **RESISTENZA AL FUOCO**
 -  **ISOLAMENTO ACUSTICO**

FORATI

Le pareti in elementi forati di laterizio non hanno bisogno di rinforzi e sono prodotti caratterizzati da elevati leggerezza e garantiscono in cantiere la massima manovrabilità senza rinunciare alle prestazioni adeguate in funzione del loro uso prevalente (muratura divisorie e tamponamento).

SOLAI

La Latersud produce Blocchi da soletto destinati ai solai da caserme e gettare in opera e blocchi destinati a solai realizzati con travetti prefabbricati compressi e/o vibrati. Tutti i blocchi prodotti rispondono alle caratteristiche fissate dalle norme di legge vigenti. I blocchi contribuiscono a ridurre la deformabilità degli impalcati e consentono una adeguata ripartizione delle azioni sismiche tra gli elementi portanti principali. I blocchi in laterizio di tipo "getto in opera" presentano delle alette laterali atte a contenere il travetto in conglomerato cementizio.

CONSORZIO
POROTON
ITALIA

www.latersud.it

Latersud s.r.l. Via La Resta, 13 • 89029 Taurianova (RC)

0966.611419 - 0966.612210 - latersud@latersud.it



INDUSTRIAL VITERIZI POROTON®

SISTEMA PLUS P.L.U.S

Il SISTEMA PLUS è composto dai blocchi **POROTON® 700** PP1350/21 e PP1400/25 in combinazione con un inserto di polistirene (EPS) ad alte prestazioni termiche.

POROTON® PP1350/17 plus	POROTON® PP1350/21 plus	POROTON® PP1400/25 plus

INSERTO TAGLIA GIUNTO ORIZZONTALE

- Posa corretta della malta con spessore uniforme
- Interruzione del giunto orizzontale

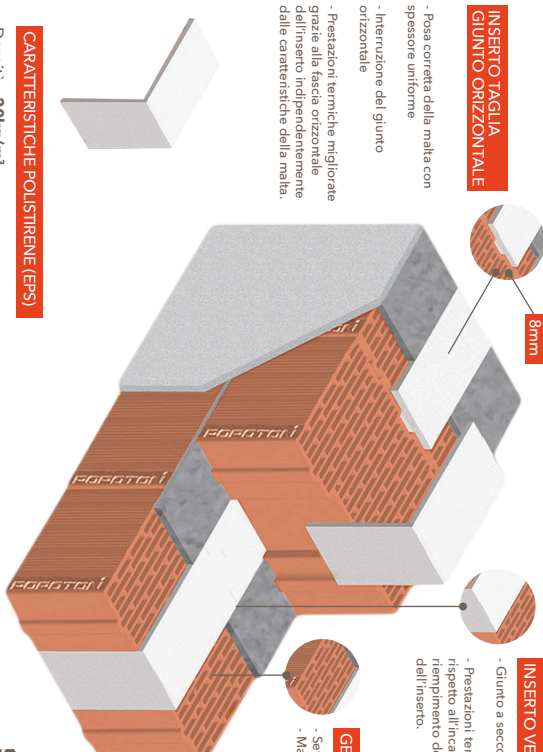
- Prestazioni termiche migliorate grazie alla fascia orizzontale dell'inserto indipendentemente dalle caratteristiche della malta.

INSERTO VERTICALE

- Giunto a secco: rapidità di posa in opera
- Prestazioni termiche migliorate ulteriormente rispetto all'incastro classico grazie al completo riempimento della sacca con la fascia verticale dell'inserto.

GEOMETRIAMIGLIORATA

- Setti più sottili
- Maggiore numero di camere



CARATTERISTICHE POLISTIRENE (EPS)

Densità= **20kg/m³**
Conducibilità termica = **λ 0.030 W/mK**

Trasmittenza termica U della strutture opache verticali (W/m²K)

ZONE CLIMATICHE 2015*							ZONE CLIMATICHE 2019 2021**						
TIPOLOGIA	A - 0,45	B - 0,45	C - 0,38	D - 0,24	E - 0,20	F - 0,28	TIPOLOGIA	A - 0,43	B - 0,43	C - 0,34	D - 0,29	E - 0,26	F - 0,24
PP1350/17	✓	✓	✓	✓	✓	✓	PP1350/17	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PP1350/21	✓	✓	✓	✓	✓	✓	PP1350/21	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PP1400/25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	PP1400/25	✓	✓	✓	✓	✓	✓

*Per tutti gli edifici ** Dal 1° Gennaio 2019 per tutti gli edifici pubblici. Dal 1° Gennaio 2021 per tutti gli edifici.

● SISTEMA TRADIZIONALE

● SISTEMA PLUS