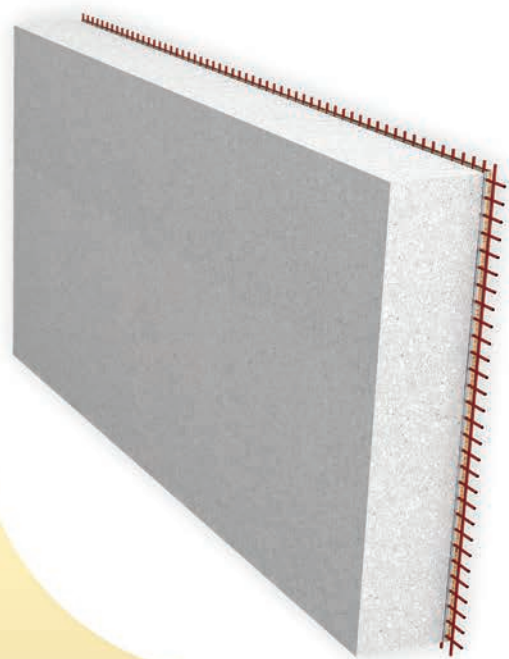
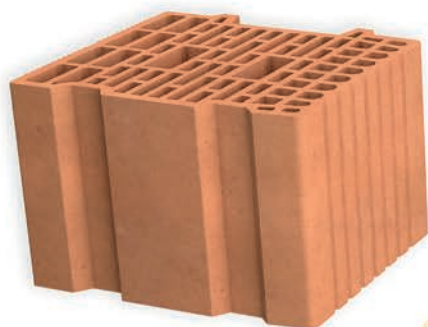


Amore a prima vista



**Porotherm** BIO PLAN ETICS

La base di un'unione perfetta



Progettare risultati, costruire garanzie

Il nuovo **Porotherm BIO PLAN ETICS** è un laterizio porizzato rettificato, da 30 cm di spessore, che unisce alla precisione della rettifica la planarità della faccia esterna, per fornire un supporto omogeneo all'applicazione di pannelli isolanti.

**Nasce così l'abbinamento ideale tra sistemi a cappotto e laterizi, con l'obiettivo di realizzare involucri edilizi altamente prestazionali e con risultati garantiti, certificati e durevoli nel tempo.**

Questa soluzione, oltre a facilitare le operazioni di posa, assicura elevate prestazioni termiche, superiori di un 25% rispetto ad una muratura tradizionale di spessore analogo. Inoltre, l'elevata massa superficiale offre un elevato comfort anche durante i picchi di calore estivi.

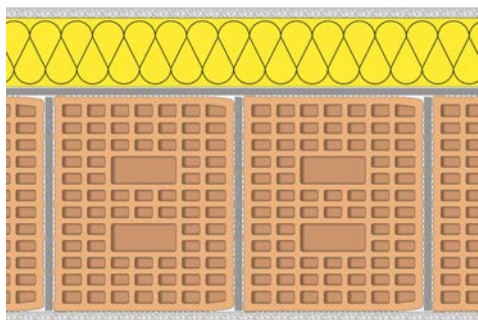
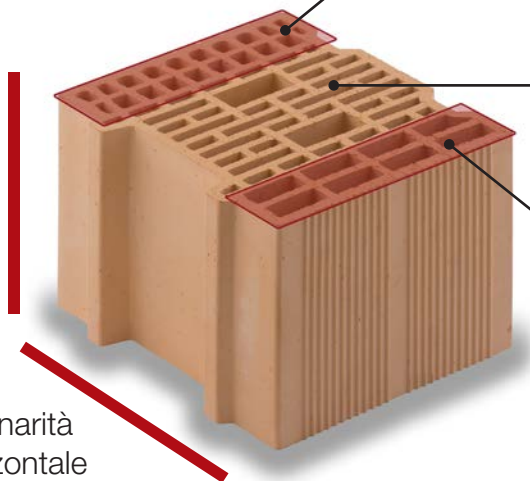
Fori più piccoli sulla faccia di applicazione del cappotto per aumentare la resistenza a strappo e l'adesione del pannello

45% di foratura per la realizzazione di murature portanti in zona sismica

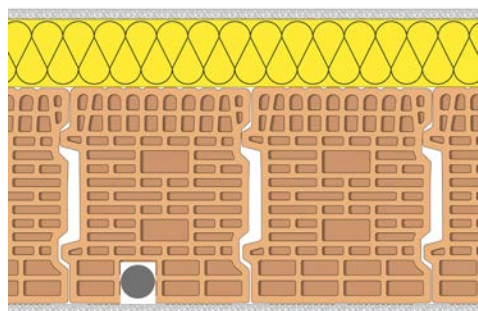
Fori più grandi sulla faccia interna per favorire la realizzazione delle tracce per gli impianti

Planarità verticale

Planarità orizzontale


**Soluzione tradizionale - Pth MODULARE**

<b>Pth MODULARE 30 cm</b>	<b>U</b> (W/m <sup>2</sup> K)	<b>S</b> (ore)
+ 10 cm EPS ( $\lambda = 0,034$ W/mK)	0,232	14,64
+ 10 cm EPS grigio ( $\lambda = 0,031$ W/mK)	0,218	14,68
+ 12 cm Lana di roccia ( $\lambda = 0,036$ W/mK)	0,213	16,56


**Soluzione innovativa - Pth BIO PLAN ETICS**

<b>Pth BIO PLAN ETICS 30 cm</b>	<b>U</b> (W/m <sup>2</sup> K)	<b>S</b> (ore)
+ 10 cm EPS ( $\lambda = 0,034$ W/mK)	0,194	18,37
+ 10 cm EPS grigio ( $\lambda = 0,031$ W/mK)	0,184	18,41
+ 12 cm Lana di roccia ( $\lambda = 0,036$ W/mK)	0,181	20,32

**Prestazioni  
+25%**

Molteplici vantaggi, un doppio sistema, un'unica soluzione



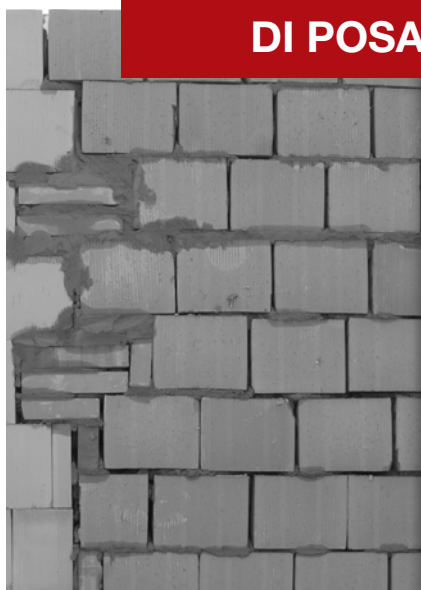
#### VANTAGGI PER IL PROGETTISTA:

- Elevato comfort abitativo
- Miglioramento delle prestazioni
- Risultati certificati
- Obiettivi garantiti per Edifici ad Energia Quasi Zero

#### VANTAGGI PER L'IMPRESA:

- Minori tempi di posa
- Facilità di montaggio
- Meno lavorazioni in cantiere
- Risultati eccellenti nella massima economicità

**STOP AI PROBLEMI  
DI POSA**



**Nessun rinforzo**







Scopri le altre soluzioni Wienerberger



Prodotti  
a marcatura CE  
Categoria I

**Wienerberger S.p.A. Unipersonale**

Sede legale e stabilimento  
40027 Mordano (BO)  
fraz. Bubano, Via Ringhiera 1  
tel. 054256811, fax 054251143  
italia@wienerberger.com



**Wienerberger**

Building Material Solutions