

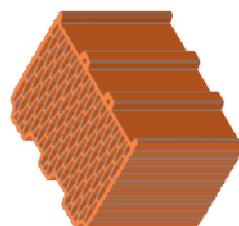
THERMOTEK

THERMOTEK® BIO 35

Laterizio per Muratura Protetta

**ECOBONUS
110%**

		CARATTERISTICHE	TOLLERANZE
CODICE PRODOTTO		Thermo BIO 35	
PESO KG		17,00	± 10%
Dimensioni cm	SPESSORE	35	T1
	LARGHEZZA	25	
	ALTEZZA	25	
FORATURA %		45 < Φ ≤ 55	
MASSA SUPERFICIALE KG/M ²		276	
RESISTENZA A COMPRESSIONE N/mm ²		> 10	
POTERE FONOISOLANTE R _w		52,5	
REI (*EI)		240 (*240)	
PEZZI PER M ²		15,4	
PEZZI PER PACCO		24	



THERMOTEK BIO 35

ecosostenibile
risparmio energetico
km zero
comfort abitativo
soluzione monostrato
facilità e rapidità di posa
isolamento acustico
studiato per la Sardegna

CARATTERISTICHE TERMICHE			
Trasmittanza Parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale	W/m ² k	0,336	
Trasmittanza Parete con malta termica e intonaco tradizionale	W/m ² k	0,329	
Trasmittanza Parete con malta tradizionale e intonaco termico	W/m ² k	0,321	
Trasmittanza Parete con malta termica e intonaco termico	W/m ² k	0,307	
Giunto di malta interrotto 2 cm con spessore 4 mm			Spessore intonaco interno ed esterno 1,5 cm



Laterizio con certificato **AMBIENTALE UNI EN ISO 14021** 

Il Thermotek BIO 35 è studiato per le

NUOVE COSTRUZIONI

- RESIDENZIALI
- RICETTIVE
- INDUSTRIALI

RISTRUTTURAZIONI

- **ECOBONUS 110%** 
- **PIANO CASA 2021**
- AMPLIAMENTI E SOPRAELEVAZIONI
- RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA

APPLICAZIONI

- PARETI PORTANTI
- PARETI TAMPONAMENTO
- PARETI TAGLIAFUOCO

CONDUTTIVITA' TERMICA

I certificati che attestano i reali valori di trasmittanza termica, sono rilasciati unicamente da Laboratori Indipendenti e Ufficiali Accreditati dal S.T.C. del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti e dal Laboratorio Prove Materiali **hanno validità nella determinazione della certificazione energetica degli edifici** ovvero nella determinazione del fabbisogno di energia termica dell'edificio per la climatizzazione estiva ed invernale poiché è stato redatto in base a quanto previsto dalle UNI EN 1745 (Muratura e prodotti per muratura - Metodi per determinare le proprietà termiche) e **UNI TS 11300** (Determinazione del fabbisogno di energia termica dell'edificio per la climatizzazione estiva ed invernale) **così come la legge impone.**

Tutti i dati sono indicativi e possono essere soggetti a modifiche senza obbligo di preavviso

Tecnologia Applicata al Laterizio

Viale Monastir km. 15.200
09026 San Sperate (CA)
Tel. 070 9165024-25
Fax 070 9165095
www.laterizimpredil.it
info@laterizimpredil.it