

**MEDICO SRL**

Sede Legale/Operativa:  
 C.da Grotta Dell'Acqua, 340/A  
 70043- MONOPOLI (BA)  
 Tel. e Fax: 080/748465  
 E mail: [info@cavamedico.it](mailto:info@cavamedico.it)

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi del Regolamento (UE) n° 305/2011

### DOP N° 02

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	02 - Termoblocco Acustico
2. Numero di tipo, lotto o serie:	250x330x250
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:	Elemento per muratura di calcestruzzo con EPS (Tamponamento) per uso in pareti, colonne e tramezzi di muratura
4. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art.11:	Medico Srl C.da Grotta dell'Acqua, 340/A 70043 - Monopoli (BA)
5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:	Non previsto
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione (AVCP):	4
7. Dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:	Non applicabile
8. Sono dichiarate le prestazioni di costruzione secondo la specifica tecnica armonizzata: Prestazioni dichiarate:	UNI EN 771-3:2015

9. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali		Prestazione
<i>Dimensioni</i>	Larghezza	<b>250 mm</b>
	Lunghezza	<b>330 mm</b>
	Altezza	<b>250 mm</b>
<i>Configurazione</i>	Percentuale di vuoti	<b>8,4 %</b>
	Spessore pareti esterne	<b>21,5 mm</b>
<i>Resistenza a compressione</i>	Categoria	<b>II</b>
	Valore medio	<b>6,1 N/mm<sup>2</sup></b>
	Valore caratteristico	<b>NPD</b>
	Valore normalizzato	<b>6,8 N/mm<sup>2</sup></b>
<i>Reazione al fuoco</i>	Euroclasse	<b>A1</b>
<i>Assorbimento d'acqua</i>		<b>1,0 %</b>
<i>Massa volumica a secco</i>	Lorda	<b>1063 kg/m<sup>3</sup></b>
	Netta	<b>2016 kg/m<sup>3</sup></b>
<i>Conduttività termica equivalente</i>	( $\lambda_{10,dry,unit}$ , P3)	<b>0,109 W/mK</b>
<i>Resistenza termica a secco</i>	R	<b>2,24 m<sup>2</sup>K/W</b>
<i>Trasmittanza termica</i>	U	<b>0,422 W/m<sup>2</sup>K</b>
<i>Resistenza al gelo-disgelo</i>		<b>Da non lasciare esposto</b>
<i>Sostanze pericolose</i>		<b>NPD</b>

10. Dichiarazione di prestazione vincolante

La prestazione del prodotto identificata sopra è in conformità alla prestazione dichiarata. In conformità al Regolamento (UE) N. 305/2011 e s.m.i., si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

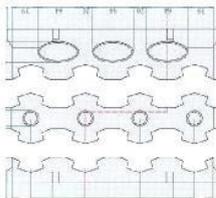
Firmato a nome e per conto del produttore: Leonardo Medico.

Monopoli (BA), 03/07/2024

Timbro e Firma \_\_\_\_\_

**MEDICO SRL**

Sede Legale/Operativa:  
C.da Grotta Dell'Acqua, 340/A  
70043- MONOPOLI (BA)  
Tel. e Fax: 080/748465  
E mail: [info@cavamedico.it](mailto:info@cavamedico.it)

 <b>11</b>		
<b>MEDICO SRL</b> <b>Con.da Grotta Dell'Acqua, 340/A - 70043 Monopoli (BA)</b>		
<b>UNI EN 771-3:2015</b> <b>N° 02</b> <b>Prodotto:</b> <b>02 – Termoblocco Acustico: Elemento per muratura di calcestruzzo con EPS – (Tamponamento)</b> <b>Usò previsto:</b> <b>In pareti, colonne e tramezzi di muratura</b>		
Caratteristiche essenziali		Prestazione
Dimensioni	Lunghezza	<b>250 mm</b>
	Larghezza	<b>330 mm</b>
	Altezza	<b>250 mm</b>
Configurazione	Percentuale di vuoti	<b>8,4 %</b>
	Spessore pareti esterne	<b>21,5 mm</b>
Resistenza a compressione	Categoria	<b>II</b>
	Valore medio	<b>6,1 N/mm<sup>2</sup></b>
	Valore caratteristico	<b>NPD</b>
	Valore normalizzato	<b>6,8 N/mm<sup>2</sup></b>
Reazione al fuoco	Euroclasse	<b>A1</b>
Assorbimento d'acqua		<b>0,9 %</b>
Massa volumica a secco	Lorda	<b>1063 kg/m<sup>3</sup></b>
	Netta	<b>2016 kg/m<sup>3</sup></b>
Conducibilità termica	(λ10,dry,unit, P3)	<b>0,109 W/mK</b>
Resistenza termica a secco	R	<b>2,24 m<sup>2</sup>K/W</b>
Trasmittanza termica	U	<b>0,422 W/m<sup>2</sup>K</b>
Resistenza al gelo-disgelo		<b>Da non lasciare esposto</b>
Sostanze pericolose		<b>NPD</b>
Forma: <div style="text-align: center;">  </div>		

Firmato a nome e per conto del produttore: Leonardo Medico.

Timbro e Firma \_\_\_\_\_