

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
**n. 028 Alfa\_10 2013-07-01**

Cap. Soc. euro 235.000,00 i.v.

R.E.A. n° 117568

Reg. Imprese/C.F./P.IVA 01625440563

1. Codice di identificazione unico del prodotto: **028 -Alfa\_cm 10**

2. Identificazione del prodotto: **Pannello Alfa**

3. Uso previsto del prodotto: **elementi per muratura in calcestruzzo vibrocompresso**

4. Fabbricante: **PREF.EDI.L. SpA - 01015 Sutri (VT), S.P.A. Cassia Km 46,500**  
**www.prefedil.it**

5. Mandatario: N/A

6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**

7. Organismo notificato: Certiquality srl - n. 0546 CPD n. 16732

8. Organismo di valutazione tecnica: N/A

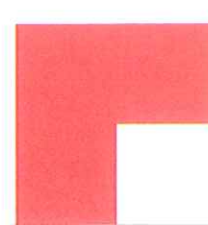
9. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
<b>Resistenza a compressione:</b>	(Categoria I) N/mm <sup>2</sup> 3,0/3,5 - perpendicolare alla faccia	<b>EN 771-3</b>
<b>Stabilità dimensionale:</b>	Spostamento dovuto all'umidità 0.7 mm/m	
<b>Reazione al fuoco</b>	Euroclasse A1	
<b>Assorbimento d'acqua:</b>	g/m <sup>2</sup> s <30	
<b>Coefficiente di diffusione del vapore acqueo:</b>	μ 5/10	
<b>Isolamento acustico per via aerea diretto:</b>		
<b>Massa volumica lorda</b>	1.200(D1)kg/m <sup>3</sup>	
<b>Configurazione</b>	Come da disegno	
<b>Conducibilità termica equivalente</b>	0,4 W/m·K (λ <sub>10,secco</sub> )	
<b>Durabilità al gelo/disgelo:</b>	Valutazione basata sulle disposizioni valide nel luogo di utilizzo previsto del pannello	
<b>Sostanze pericolose:</b>	Nessuna	

10. Le prestazioni del prodotto di cui ai p.ti 1 e 2 sono conformi alle prestazioni dichiarate di cui al p.to 9. Questa Dichiarazione di Prestazione è rilasciata su esclusiva responsabilità del fabbricante di cui al punto 4.

Sutri, 01/07/2013

Giovanni Di Mattia  
Legale Rappresentante



13

**PREF.EDI.L. SpA**

**01015 Sutri (VT), S.P.A. Cassia Km 46,500**

Elemento per muratura di calcestruzzo vibrocompresso di Categoria I

**Dich. Prest. n. 028 Alfa 10 01/07/13**

**EN 771-3**

0546-CPD-16732

<b>Resistenza a compressione:</b>	(Categoria I) N/mm <sup>2</sup> 3,0/3,5 – perpendicolare alla faccia
<b>Stabilità dimensionale:</b>	Spostamento dovuto all'umidità 0.7 mm/m
<b>Reazione al fuoco</b>	Euroclasse A1
<b>Assorbimento d'acqua:</b>	g/m <sup>2</sup> s <30
<b>Coefficiente di diffusione del vapore acqueo:</b>	μ 5/10
<b>Isolamento acustico per via aerea diretto:</b>	
<b>Massa volumica lorda</b>	1.200(D1)kg/m <sup>3</sup>
<b>Configurazione</b>	Come da disegno
<b>Conducibilità termica equivalente</b>	0,4 W/m·K ( $\lambda_{10,secco}$ )
<b>Durabilità al gelo/disgelo:</b>	Valutazione basata sulle disposizioni valide nel luogo di utilizzo previsto del pannello
<b>Sostanze pericolose:</b>	Nessuna