



**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

**n. 045 Blocco lapillo 25 tricamera Rev del 29/04/22**

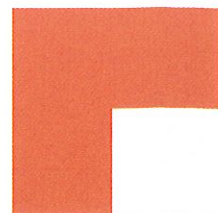
1. Codice di identificazione unico del prodotto: **045 - Blocco lapillo cm 25**
2. Identificazione del prodotto: **Blocco lapillo**
3. Uso previsto del prodotto: **elementi per muratura in calcestruzzo vibrocompresso**
4. Fabbricante: **PREF.EDI.L. SpA - 01015 Sutri (VT), S.P.A. Cassia Km 46,500**  
**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 CPR 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> 4,5/5,0 perpendicolare alla faccia	<b>Decisione della Commissione 2000/605/EC</b>  <b>EN 771-3</b>
<b>Stabilità dimensionale:</b>	Spostamento dovuto all'umidità 1,0 mm/m	
<b>Reazione al fuoco</b>	Euroclasse A1	
<b>Assorbimento d'acqua:</b>	g/m <sup>2</sup> s <350	
<b>Coefficiente di diffusione del vapore acqueo:</b>	μ 5/10	
<b>Isolamento acustico per via aerea diretto:</b>		
<b>Massa volumica lorda</b>	1.500(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, 29/04/22

Ing. Flavio 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. 045 Blocco lapillo tricamera 25 Rev del 29/04/22  
EN 771-3**

0546-CPR-16732

<b>Resistenza a compressione:</b>	(Categoria I) N/mm <sup>2</sup> 4,5/5,0 perpendicolare alla faccia
<b>Stabilità dimensionale:</b>	Spostamento dovuto all'umidità 1,0 mm/m
<b>Reazione al fuoco</b>	Euroclasse A1 Decisione della Commissione 2000/605/EC
<b>Assorbimento d'acqua:</b>	g/m <sup>2</sup> s <350
<b>Coefficiente di diffusione del vapore acqueo:</b>	μ 5/10
<b>Isolamento acustico per via aerea diretto:</b>	
<b>Massa volumica lorda</b>	1.500 (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