

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
**n. 031 Laterite 7,5 Rev del 29/04/22**

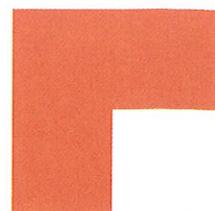
- Codice di identificazione unico del prodotto: **031 - Laterite cm 7,5**
- Identificazione del prodotto: **Pannello Laterite**
- Usò previsto del prodotto: **elementi per muratura in calcestruzzo vibrocompresso**
- Fabbricante: **PREF.EDI.L. SpA - 01015 Sutri (VT), S.P.A. Cassia Km 46,500**  
**www.prefedil.it**
- Mandatario: N/A
- Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
- Organismo notificato: Certiquality srl - n. 0546 CPR n. 16732
- Organismo di valutazione tecnica: N/A
- Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
<b>Resistenza a compressione:</b>	(Categoria I) N/mm <sup>2</sup> 4,0/4,5 - perpendicolare alla faccia	<b>Decisione della Commissione 2000/605/EC</b>  <b>EN 771-3</b>
<b>Stabilità dimensionale:</b>	Spostamento dovuto all'umidità 0.6 mm/m	
<b>Reazione al fuoco</b>	Euroclasse A1	
<b>Assorbimento d'acqua:</b>	<b>DA NON LASCIARE ESPOSTO</b>	
<b>Coefficiente di diffusione del vapore acqueo:</b>	μ 5/10	
<b>Isolamento acustico per via aerea diretto:</b>		
<b>Massa volumica lorda</b>	900(D1)kg/m <sup>3</sup>	
<b>Configurazione</b>	Come da disegno	
<b>Conducibilità termica equivalente</b>	0,289 W/m·K (λ <sub>10,secco</sub> )	
<b>Durabilità al gelo/disgelo:</b>	<b>DA NON LASCIARE ESPOSTO</b>	
<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, 29/04/2022

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. 031 Laterite 7,5 del 29/04/22**

**EN 771-3**

0546-CPR-16732

<b>Resistenza a compressione:</b>	(Categoria I) N/mm <sup>2</sup>	4,0/4,5
<b>Stabilità dimensionale:</b>	Spostamento dovuto all'umidità 0,6 mm/m	
<b>Reazione al fuoco</b>	Euroclasse A1 Decisione della Commissione 2000/605/EC	
<b>Assorbimento d'acqua:</b>	<b>DA NON LASCIARE ESPOSTO</b>	
<b>Coefficiente di diffusione del vapore acqueo:</b>	$\mu$ 5/10	
<b>Isolamento acustico per via aerea diretto:</b>		
<b>Massa volumica lorda</b>	900(D1)kg/m <sup>3</sup>	
<b>Configurazione</b>	Come da disegno	
<b>Conducibilità termica equivalente</b>	0,289 W/m·K ( $\lambda_{10,secco}$ )	
<b>Durabilità al gelo/disgelo:</b>	<b>DA NON LASCIARE ESPOSTO</b>	
<b>Sostanze pericolose:</b>	Nessuna	