



PREF.EDI.L. SpA

Via Cassia km. 46,500 - 01015 Sutri (VT)
Tel. 0761.608806 - Fax 0761.600874
www.prefedil.it - E.mail: info@prefedil.it



Cap. Soc. euro 235.000,00 i.v.
R.E.A. n° 117568
Reg. Imprese/C.F./P.IVA 01625440563



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
n. 043 Blocco lapillo 20 2013-07-01

1. Codice di identificazione unico del prodotto: **043 - Blocco lapillo cm 20**
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 CPD n. 16732
8. Organismo di valutazione tecnica: N/A
9. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Resistenza a compressione:	(Categoria I) N/mm ² 3,0/3,5 perpendicolare alla faccia	EN 771-3
Stabilità dimensionale:	Spostamento dovuto all'umidità 1,0 mm/m	
Reazione al fuoco	Euroclasse A1	
Assorbimento d'acqua:	g/m ² s <350	
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo:	μ 5/10	
Isolamento acustico per via aerea diretto:		
Massa volumica lorda	1.500(D1)kg/m ³	
Configurazione	Come da disegno	
Conducibilità termica equivalente	0,4 W/m·K (λ _{10,secco})	
Durabilità al gelo/disgelo:	Valutazione basata sulle disposizioni valide nel luogo di utilizzo previsto del pannello	
Sostanze pericolose:	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. 043 Blocco lapillo 20 01/07/13

EN 771-3

0546-CPD-16732

Resistenza a compressione:	(Categoria I) N/mm ²	3,0/3,5
Stabilità dimensionale:	Spostamento dovuto all'umidità 1,0 mm/m	
Reazione al fuoco	Euroclasse A1	
Assorbimento d'acqua:	g/m ² s <350	
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo:	μ 5/10	
Isolamento acustico per via aerea diretto:		
Massa volumica lorda	1.500 (D1)kg/m ³	
Configurazione	Come da disegno	
Conducibilità termica equivalente	0,4 W/m·K (λ _{10,secco})	
Durabilità al gelo/disgelo:	Valutazione basata sulle disposizioni valide nel luogo di utilizzo previsto del pannello	
Sostanze pericolose:	Nessuna	