

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI



0. Dichiarazione di prestazioni Nr.	BC 30 FCI 20 44740
1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	BC 30 FCI 20 blocco cavo spess. 30 cm f.v. comune x est. grigio cemento
2. Numero di tipo	BC 30 FCI 20 Lotto Nr. 0
3. Uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a	EN 771-3:2011 Specifica per elementi per muratura - Parte 3: Elementi di calcestruzzo vibrocompresso
4. Nome e indirizzo del fabbricante Edil Leca S.r.l.	
Stabilimento di produzione	Via Pontebbana, 5 - 33098 VALVASONE ARZENE PN - Italy
5. Nome e indirizzo del mandatario: non applicabile	
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione 2+	
7. L'organismo notificato 1305-CPR ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:	
i) ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione di fabbrica	
ii) sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica	
iii) ha rilasciato il certificato del controllo della produzione in fabbrica Nr. 1305-CPD-0184	
8. Valutazione tecnica europea: non applicabile	
9. Prestazione dichiarata (vedi tabella a fianco)	
10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 9.	
Si rilascia la presente dichiarazione sotto la responsabilità esclusiva di Edil Leca Srl.	
Valvasone. 13/10/2023	Graziella Zanon, Presidente

Specifica norma armonizzata: EN 771-3:2011		
Elementi per muratura di calcestruzzo vibrocompresso di Categoria I		
Dimensioni (lunghezza) x (spessore) x (altezza):	mm	489 x 297 x 188
Tolleranze dimensionali:	Categoria	D3
Planarità delle facce:	mm	2.3
Configurazione:		Gruppo 2 (EN 1996-1-1)
Spessore della parete esterna:	mm	35
Resistenza a compressione caratteristica normalizzata (Categoria I):		
In direzione dei carichi verticali (←faccia):	N/mma	6
In direzione ortogonale ai carichi vert. nel piano muratura (←tes):	N/mma	NPD
Stabilità dimensionale - spostamento dovuto all'umidità:	mm/m	0.45
Aderenza a taglio:	N/mma	0.15 (Valore fisso)
Aderenza a flessione:		NPD
Reazione al fuoco:		Euroclasse A1
Assorbimento d'acqua per capillarità:	Cw,s	1.00
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo u:		5/15 (EN 1745)
Isolamento acustico per via aerea:		
Massa volumica lorda:	ka/mc	720
Configurazione:		Gruppo 2 (EN 1996-1-1)
Resistenza termica R a secco:	m ² K/W	NPD
Durabilità al gelo/disgelo:		NPD
Sostanze pericolose:		Conforme al D.M. 14/05/96