

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI



0. Dichiarazione di prestazioni Nr. **BC 25 NRC 20 44691**
1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo **BC 25 NRC 20 blocco cavo spess. 25 cm f.v. comune x int. non idrorep. grigio**
2. Numero di tipo **BC 25 NRC 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, 11/05/2022

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 247 x 188 |
| Tolleranze dimensionali: | Categoria | D3 |
| Planarità delle facce: | mm | 2,3 |
| Configurazione: | | Gruppo 2 (EN 1996-1-1) |
| Spessore della parete esterna: | mm | 33 |
| Resistenza a compressione caratteristica normalizzata (Categoria II): | | |
| In direzione dei carichi verticali (-+faccia): | N/mma | 10 |
| In direzione ortogonale ai carichi vert. nel piano muratura (-+tes): | N/mma | NPD |
| Stabilità dimensionale - soostamento 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 | Da non lasciare esposto |
| 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: | | Da non lasciare esposto |
| Sostanze pericolose: | | Conforme al D.M. 14/05/96 |