

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI



|  |  |
|--|--|
| 0. Dichiarazione di prestazioni Nr.  | <b>BM 30 NRC 20 44740</b>  |
| 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo   | BM 30 NRC 20 blocco multicamera spess. 30 cm f.v. comune x int. non idrorep. grigio                  |
| 2. Numero di tipo  | BM 30 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.   |  |
| <b>Stabilimento di produzione</b> 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.<br>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        | 29                        |
| Resistenza a compressione caratteristica normalizzata (Categoria I): |           |                           |
| In direzione dei carichi verticali (←faccia):                        | N/mma     | 10                        |
| 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      | 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     | 970                       |
| Configurazione:  |           | Gruppo 2 (EN 1996-1-1)    |
| Resistenza termica R a secco:  | m²K/W     | NPD                       |
| Durabilità al gelo/disgelo:  |           | Da non lasciare esposto   |
| Sostanze pericolose:   |           | Conforme al D.M. 14/05/96 |