

- (1) Nome prodotto: **Mattone UNI 5,5 Kenya semipieno trattato**
- (1) Articolo prodotto: 01G2S1000IMSKE
- (2) Numero di tipo: 01G2S1000IMSKE
- (3) Uso previsto del prodotto da costruzione: "U" elemento per uso in muratura non protetta e non strutturale
- (4) Nome e indirizzo del fabbricante: Terremilia srl - via Fosdondo, 55
42015 Correggio (RE)
- (6) Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione: 4
- (9) Prestazioni dichiarate

| Caratteristiche | | Prestazione | | Specifica armonizzata |
|-----------------------------------|---|------------------------------------|-------------------|-----------------------|
| Dimensioni | Lunghezza | 244 | mm | EN 771-1:2011 |
| | Larghezza | 117 | mm | |
| | Altezza | 55 | mm | |
| Tolleranza dimensionale | | T2 | | |
| Intervallo dimensionale | | R2 | | |
| Configurazione | Percentuale di vuoti | 40 | % | |
| | Spessore minimo setti esterni | 15 | mm | |
| | Spessore minimo setti interni | 7 | mm | |
| Densità | Lorda | 1025 | kg/m ³ | |
| | Netta | 1725 | kg/m ³ | |
| | Tolleranza | D1 | | |
| Resistenza a compressione | Categoria | II | | |
| | Valore medio | 25 | N/mm ² | |
| | Valore caratteristico | 22 | N/mm ² | |
| | Direzione del carico | perpendicolare alla faccia di posa | | |
| Contenuto di sali solubili | | S2 | | |
| Assorbimento di acqua | | 19 | % | |
| Permeabilità al vapore d'acqua | | 5/10 | | |
| Conducibilità termica equivalente | | 0,28 | W/(mK) | |
| Resistenza al gelo/disgelo | | F1 | | |
| Sostanze pericolose | | NPD | | |
| Reazione al fuoco | | A1 | | rif. 2000/605/EC |
| (10) | La prestazione del prodotto di cui ai punti (1) e (2) è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto (9). Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto (4). | | | |

Revisione del 24/04/2014

Firmato a nome e per conto del fabbricante
Sassi Ettore



CE
07

Terremilia srl - via Fosdondo, 55
42015 Correggio (RE)

EN 771-1:2011
01G2S1000IMSKE

Uso: "U" elemento per uso in muratura non protetta e non strutturale

| | | |
|---|-----------|-------------------|
| Categoria | II | |
| Resistenza a compressione: valore medio | 25 | N/mm ² |
| Densità lorda | 1025 (D1) | kg/m ³ |
| Densità netta | 1725 (D1) | kg/m ³ |
| Lunghezza | 244 | mm |
| Larghezza | 117 | mm |
| Altezza | 55 | mm |
| Tolleranza dimensionale | T2 | |
| Intervallo dimensionale | R2 | |
| Percentuale di vuoti | 40 | % |
| Contenuto di sali solubili | S2 | |
| Assorbimento di acqua | 19 | % |
| Permeabilità al vapore d'acqua | 5/10 | |
| Conducibilità termica equivalente | 0,28 | W/(mK) |
| Resistenza al gelo/disgelo | F1 | |
| Reazione al fuoco | A1 | |