



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
N° 021 - SOL

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **A/107RSB25 - MATTONE RULLATO SABBIAITO PITIGLIANO**
2. Numero di tipo: **A/107RSB25**
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a EN 771-1:2011 elementi per muratura protetta e non protetta/esposta.
4. Nome ed indirizzo del fabbricante: **SO.LA.VA. S.p.A.**
Stabilimento di produzione: Piandiscò (Ar)
Via Urbinese, 45/F
52026 Piandiscò (Ar) - Italia
5. *Non Applicabile*
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione **2+**
7. L'Organismo Notificato: Organismo di certificazione ed Ispezione: **ICMQ N. 1305 CPR**
8. *Non Applicabile*
9. Prestazione dichiarata:

| Caratteristiche essenziali | | Prestazione | Specifica Armonizzata |
|--------------------------------|---|------------------------------------|---|
| Dimensioni | Lunghezza | 250mm | UNI EN 771-1:2011 |
| | Larghezza | 120mm | |
| | Altezza | 55mm | |
| Tolleranza Dimensionale | | T2 | |
| Range | | R2 | |
| Configurazione | Percentuale di vuoti | 28% | |
| | spess. Min. setti int. | 14mm | |
| | Spess. Min. setti est. | 21mm | |
| | Area foro di presa | N.A. | |
| Resistenza alla compressione | categoria | I | |
| | valore medio | 65N/mm ² | |
| | valore caratteristico | N.A. | |
| | valore normalizzato | 65N/mm ² | |
| | direzione del carico | perpendicolare alla faccia di posa | |
| Stabilità dimensionale | Spostamento causa umidità | NPD | |
| Forza di adesione | Valore tabulato secondo UNI EN 998-2:2010, all. C | 0,3N/mm ² | |
| Contenuto di Sali solubili | Categoria | S2 | |
| Reazione al fuoco | Euroclasse | A1 | Decisione della commissione 2000/605/EC |
| Assorbimento d'acqua | | 8,70% | UNI EN 771-1:2011 |
| Permeabilità al vapore d'acqua | μ | N.A. | |
| Densità secca lorda | Min. | NPD | |
| | Max. | NPD | |
| Conducibilità termica | λ | N.A. | |
| Resistenza al gelo/disgelo | | F2 | |
| sostanze pericolose | | Assenti | |

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.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Gregorio Del Buffa Amm. Delegato

Piandiscò 30/06/2013