



06
0496

Stabila2 S.r.l.
Via A. Canobbio, 34 Verona (VR)
Stab. Prod. Ronco all'Adige (VR)

UNI EN 771-1:2015
D.o.P. n. 25R0623
22400R

Codice identificazione unico del prodotto-tipo **POROTON BIO P800 MEZZO 12/30 h19**
22400R

Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata: **"P"**
elemento per uso in muratura protetta

Nome e indirizzo del fabbricante: **Stabila2 S.r.l.**
S. L. Via A. Canobbio, 34 - 37132 Verona (VR)
Stab. Via Crosarona, 11 - 37055 Ronco all'Adige (VR) - IT

Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui alla CPR all. V: **Sistema 2+**

Norma armonizzata **UNI EN 771-1:2015**

Organismi Notificati: **0496**

| | | | | | | | | | |
|----|---|---|-------|-----|-------------|---|----|----|---------|
| CL | P | I | 15,87 | 830 | 120x300x190 | B | T2 | R2 | L 0,164 |
|----|---|---|-------|-----|-------------|---|----|----|---------|

Ulteriori info www.stabila.it

PRESTAZIONE DICHIARATA

| Caratteristiche essenziali | | Prestazioni | | Norma armonizzata |
|---|----------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| Dimensioni e tolleranze dimensionali | Lunghezza | 120 | mm | UNI EN 771-1:2015 |
| | Larghezza | 300 | mm | |
| | Altezza | 190 | mm | |
| | Valore medio - Categoria | T2 | | |
| | Campo - Categoria | R2 | | |
| Configurazione e forma | Percentuale Vuoti | ≤ 45 | % | |
| | Sp. minimo pareti interne | 7 | mm | |
| | Sp. minimo pareti esterne | 10 | mm | |
| | N. fori presa | 1 | | |
| | Area max fori di presa | 35 | cm ² | |
| | Area max fori normali | 12 | cm ² | |
| Elementi di muratura | Categoria | 2 | | |
| Resistenza a compressione (test su blocco intero) | Parallela ai fori | 15,87 | N/mm ² | |
| | Perpendicolare ai fori (testa) | 2,37 | N/mm ² | |
| | Perpendicolare ai fori (testa 2) | 4,55 | N/mm ² | |
| Spostamento dovuto all'umidità | NPD | | | |
| Forza d'adesione | EN 998-2 All. C | 0,15 | N/mm ² | |
| Contenuto Sali solubili attivi | Categoria | S0 | | |
| Reazione al fuoco | Euroclasse | A1 | | |
| Assorbimento d'acqua | | NPD | % | |
| Permeabilità al vapore acqueo (m) | UNI EN 1745 | 5/10 | | |
| Massa volumica lorda | | 830 | kg/m ³ | |
| Tolleranza | Categoria | D1 | | |
| Conduktività termica λ _{10,dry,unit} | UNI EN 1745:P3 | 0,164 | W/mK | |
| Resistenza al gelo-disgelo | Categoria | F0 | | |
| Sostanze pericolose | | NPD | | |

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Isola Vicentina (Vi)
01/06/2023

Legale Rappresentante
Gastone Colleoni