DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE D.o.P.	n. 54_C
1. Codice Prodotto:	**ALVEOLATER BIO 12/50 h24,5**
2. Numero di Tipo:	**23150C**
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata:	**"P"** **elemento per uso in muratura protetta**
4. Nome e indirizzo del fabbricante:	**Gruppo Stabila S.r.l.** **S. Leg.** V. Capiterlina, 141- 36033 Isola Vicentina (Vi) - IT **Stab.** V. Capiterlina, 141 - 36033 Isola Vicentina (Vi) - IT
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui alla CPR all. V:	**Sistema 2+**
7. Organismo Notificato:	**Det Norske Veritas Italia S.r.l.** **Cert. n. 0496 CPD 0009**

CE

10

0496

Gruppo Stabila S.r.l.
Via Capiterlina,141
36033 Isola Vicentina (VI) - Italia

UNI 771-1:2011

D.o.P. n. 54_C

23150C

Categoria I, LD, P

Per ulteriori informazioni
www.gruppostabila.it

9. PRESTAZIONE DICHIARATA

Caratteristiche essenziali		Prestazioni	Norma arm.
Dimensioni	*Lunghezza*	500 mm	EN 771-1:2011
	Larghezza	120 mm	
	Altezza	245 mm	
Tolleranza dimensionale	*Campo Medio*	T2	
	Campo Massimo	R2	
Configurazione e forma	*Percentuale Vuoti*	≤ 45 %	
	Sp. minimo pareti interne	8 mm	
	Sp. minimo pareti esterne	10 mm	
	N. fori presa	0	
	Area max fori di presa	NPD	
	Area max fori normali	12 cm^2	
Resistenza a compressione media	*Categoria*	**I°**	
	Parallela ai fori	11,79 N/mm^2	
	Perpendicolare ai fori (testa)	4,47 N/mm^2	
Dilatazione all'umidità		NPD	
Forza d'adesione	EN 998-2:2010 All. C	0,15 N/mm^2	
Contenuto dei Sali solubili attivi	Categoria	S0	
Reazione al fuoco	Euroclasse	A1	
Assorbimento d'acqua		NPD	
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo (μ)		10	
Densità secca lorda	*Min*	814 kg/m^3	
	Max	900 kg/m^3	
Tolleranza di massa	*Categoria*	D2	
Conducibilità termica	$\lambda_{10,dry,unit,}$P3	0,198 W/mK	
Resistenza al gelo-disgelo		F0	
Sostanze pericolose		NPD	

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 al punto 4.*

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Ettore Zugno, **Presidente e A.D.**

Isola Vicentina, 01/07/2013