

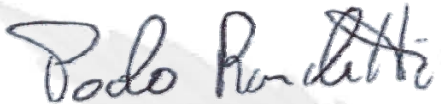
## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. 0785-CPR-11188-CF1

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: <b>Calce formulata EN 459-1 FL A 2</b>
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4: <b>Natural Lime Binder – Data e sito di produzione o altri dati identificativi sono stampati sull'imballo e/o sul Documento di Trasporto</b>
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: <b>Utilizzata in applicazioni o materiali da costruzione, edilizia ed ingegneria civile</b>
4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5: <b>Equilibrium Srl Via Mons. Moneta 12 I-23900 Lecco (LC) Stabilimento di Terni - Loc. Prisciano (TR)</b>  Contatti: Tel. +39.(0)31 .606154 - Fax: +39.(0)341.1881047 E-mail info@equilibrium-bioedilizia.com
5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: <b>Non applicabile</b>
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: <b>Sistema 2+</b>
7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata: L'organismo notificato GG-CERT (0785) ha effettuato secondo il sistema 2+: i) ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione di fabbrica; ii) sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione di fabbrica; e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica: <b>n. 0785-CPR-11748-13</b>
8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea: <b>Non applicabile</b>

9. Prestazione dichiarata:			
Caratteristiche essenziali		Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
SO <sub>3</sub>		≤ 2 %	EN 459-1:2010
Calce libera		40 % ≤ Ca(OH) <sub>2</sub> < 80 %	
Resistenza a compressione a 28 giorni		2 ≤ MPa ≤ 7	
Granulometria: percentuale di residuo in	0,2 mm	≤ 2 %	
	0,09 mm	≤ 15 %	
Contenuto d'acqua libera		≤ 2 %	
Stabilità		≤ 2 mm (metodo di riferimento) ≤ 20 mm (metodo alternativo)	
Penetrazione		> 10 mm e < 50 mm	
Contenuto d'aria		≤ 25 %	
Tempi di presa	Iniziale	> 1 h	
	Finale	≤ 40 h	

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.

  
**L'Amministratore Unico**  
**Dott. Paolo Ronchetti**

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Inverigo, 16 ottobre 2013 - Rev.0