

1. **codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** Readymesh MF-500
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:** stampati sull'imballo
3. **uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a:** fibre in acciaio per impieghi strutturali nel calcestruzzo e calcestruzzo spruzzato, secondo UNI EN 14889-1
4. **Nome e indirizzo del fabbricante:** Azichem Srl - via G. Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN) - ITALY prodotto fabbricato nello stabilimento Azichem AZM
5. **Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'art.12, paragrafo 2:** Non applicabile
6. **Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:** Sistema 1
7. **Organismo notificato:** TSUS (1301) ha effettuato i controlli previsti secondo il Sistema 1 ed ha rilasciato il certificato di costanza delle prestazioni n. 1301-CPR-1165
8. **Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:** Non applicabile
9. **prestazione dichiarata:**

caratteristiche essenziali	prestazione	specificata tecnica armonizzata
Gruppo	1	UNI EN 14889-1:2006
Lunghezza	50 mm [ $\pm$ 10%]	
Diametro equivalente	1,05 mm [ $\pm$ 10%]	
Rapporto d'Aspetto	48 [ $\pm$ 15%]	
Resistenza a trazione	Rm 1.100 MPa [ $\pm$ 15%]	
Effetto sulla consistenza del calcestruzzo con 12 kg/m <sup>3</sup> di fibre: tempo Vebè	9 sec	
Effetto sulla resistenza del calcestruzzo	25 kg/m <sup>3</sup> per ottenere F=2,39 N/mm <sup>2</sup> a CMOD=0,5 mm e F=3,10 N/mm <sup>2</sup> a CMOD=3,5 mm	
Rilascio di sostanze pericolose	vedi SDS	
Durabilità	La durabilità dipende dal tipo di calcestruzzo che incorpora le fibre	

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 prestazioni sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Giuseppe Pattarini  
Legale Rappresentante

