




PROVE SU DISPOSITIVI DI ANCORAGGIO-PROTEZIONE CONTRO LE CADUTE DALL'ALTO

Documento	Prospetto sintetico dei risultati di prova contenuti nel Rapporto di Prova n. 01028 del 11.06.2009 emesso dal Laboratorio SIGMA.	
Committente	UNITHERMO S.R.L. Corso di Porta Romana 116/a - 20122 Milano	
Normativa di riferimento	UNI EN 795:2002	
Classe dichiarata	A2	P.to 4.3.1.2 - dispositivi di ancoraggio progettati per il fissaggio a superfici inclinate
Data esecuzione delle prove	27 e 28 Maggio 2009	
Campioni di prova	Prelevati e consegnati dal Committente	

Dati Generali dei Dispositivi	Dispositivo Codice UNITHILE	
	Descrizione del dispositivo: Piattina in acciaio inox aisi 304 sagomata spessore 5 mm avente n. 2 asole Ø 10 mm per il passaggio fune, un foro Ø 8 mm per il fissaggio provvisorio ed un foro Ø 18 mm per l'aggancio del cordino; fune Ø nom. 8 mm in acciaio inox aisi 316 composto da 133 fili (7x19) lunghezza 1200 mm	

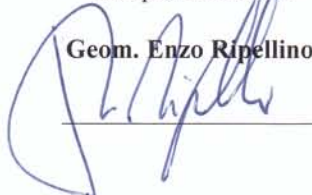
RISULTATI DELLE PROVE

RESISTENZA STATICA <small>in conformità p.to 5.2.2</small>	Forza applicata al dispositivo	F = 10 kN	valore di norma 10 kN	Prove effettuate in Laboratorio
	Tempo di applicazione	t = 3 minuti	valore di norma 3 minuti	
	Forza applicata nella direzione in cui può essere applicata in esercizio			
	IL DISPOSITIVO HA SOPPORTATO LA FORZA			
RESISTENZA DINAMICA <small>in conformità p.to 5.3.3</small>	Massa di caduta utilizzata	M = 100 kg	valore di norma 100 kg	
	Altezza di caduta della massa	d = 2500 mm	valore di norma 2500±50 mm	
	IL DISPOSITIVO HA FERMATO LA CADUTA DELLA MASSA			

LE PROVE EFFETTUATE CONFERMANO LA CLASSE A2 DICHIARATA

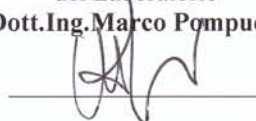
Lo Sperimentatore

Geom. Enzo Ripellino



Il Direttore Responsabile
del Laboratorio

Dott. Ing. Marco Pompucci



Pag. 1/1