

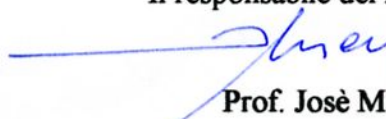


Prof. Josè M. Kenny
Laboratorio di Scienza e Tecnologia dei Materiali

Certificato di Prova

Nome della prova	RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE	
Committente	SA.ME S.r.l	
Ordine N°	Vs Riferimento OR11S04	
Descrizione del materiale:	Film multistrato metallo/polimero a bolle denominato ALUMTECH	
Normativa di riferimento	UNI EN ISO 3386-1:2000	
Tipo di condizionamento del materiale	Temperatura (°C)	25
	Umidità relativa	50%
Descrizione delle provette	Dimensione	Dischi Diametro 180 mm Spessore 8 mm
	Numero di strati	1
Caratteristiche sforzo-deformazione in compressione per ogni singola provetta CC_{95%} [kPa]	N°1	227,3
	N°2	186,1
	N°3	198,0
Valore Medio [kPa]	203,8	
Ulteriori informazioni importanti	Tutti i campioni sono stati caricati in compressione con una forza di 28kN senza registrare alcun cedimento delle bolle.	
Eventuali deroghe alla normativa	I campioni presentano uno spessore di 8 mm, inferiore ai 10 mm indicati nella normativa. La differenza riportata non si ritiene di rilevanza per le conclusioni della prova.	

Il responsabile del laboratorio


Prof. Josè M. Kenny 