



RAPPORTO DI PROVA (Test Report)

Pag. di/of 6/6
pag.

N° 0052\DC\ACU\14

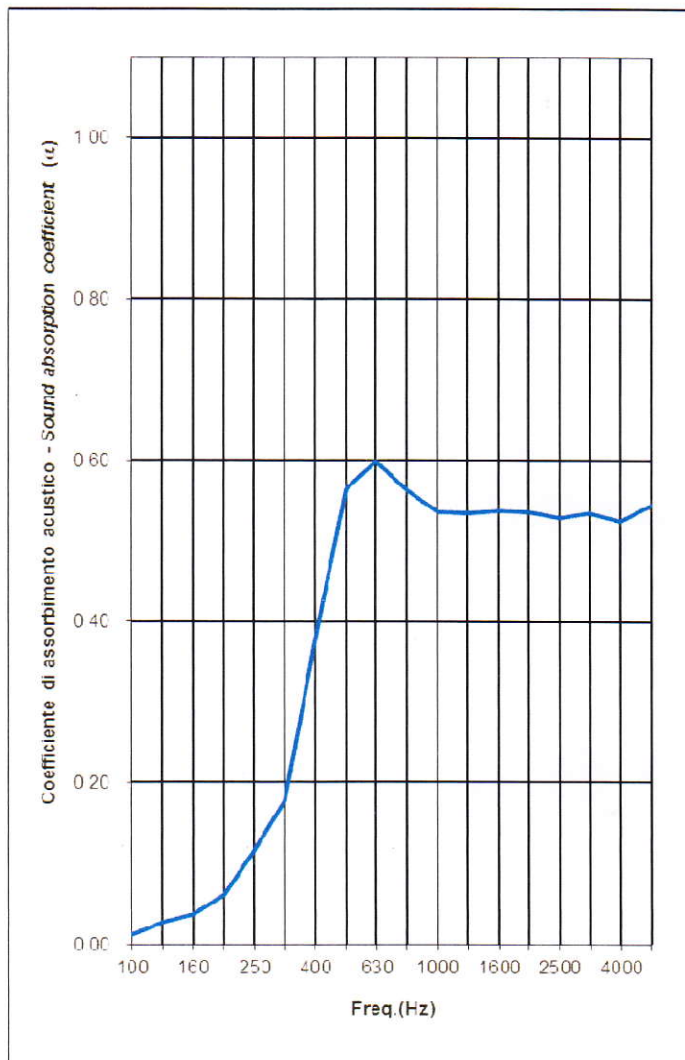
Data: 03/10/2014
Date:

RISULTATI SPERIMENTALI / TEST RESULTS

Elemento in prova / Tested element art. Notte 1 F.R.

Superficie del campione S = 12 m²
Sample surface

FREQ (Hz)	T1 (sec)	T2 (sec)	α_S	α_P
100	6,19	6,03	0,01	
125	5,62	5,30	0,03	0,05
160	6,18	5,67	0,04	
200	5,72	5,03	0,06	
250	5,43	4,35	0,12	0,10
315	5,50	3,98	0,18	
400	5,68	3,09	0,38	
500	5,59	2,50	0,56	0,50
630	5,34	2,37	0,60	
800	5,11	2,40	0,56	
1000	4,96	2,43	0,54	0,55
1250	4,78	2,39	0,53	
1600	4,46	2,30	0,54	
2000	4,16	2,22	0,54	0,55
2500	3,70	2,09	0,53	
3150	3,05	1,86	0,53	
4000	2,67	1,73	0,52	0,55
5000	2,15	1,48	0,55	



Valutazione secondo ISO 11654
Rating according to ISO 11654

$\alpha_w = 0,40$

DATA
Date

03/10/2014

RESP. DIVISIONE
Division Head

Paolo Mele

RESP. DEL CENTRO
Managing Director

Raoul Gatti