

Opdrachtgever	: Climate-plaster	Mounting type	: A
Projectnummer	: LA.100209	Oppervlakte	: 10,1 m ²
Datum meting	: 07-07-2010	Volume meetkamer	: 90 m ³

Constructie	: Multiplex 9 mm met Climate-plaster 1 laag +/- 4 mm dikte, uitvoering in Climate-plaster decor 18 fijn
Gewicht	: 6,26 kg/m ²

Opbouw constructie

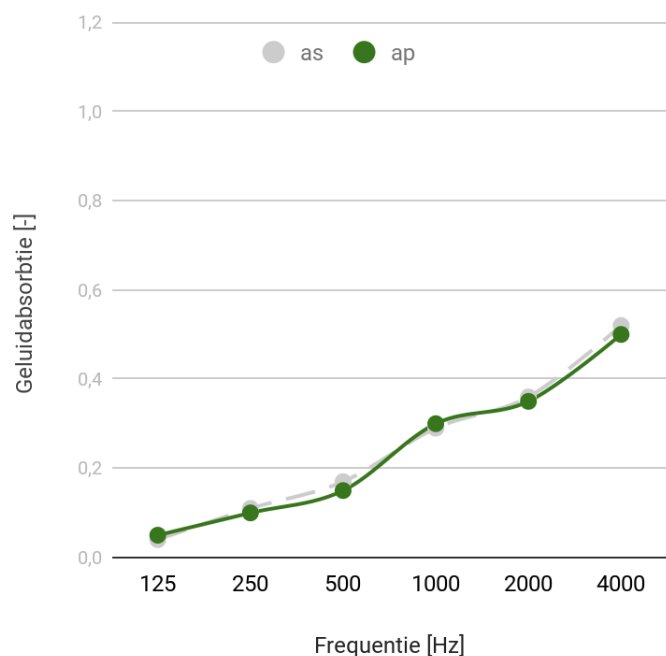
Dikte totaal	:	13 mm
Dikte plaat	:	9 mm
Dikte luchtspouw	:	0 mm
Dikte absorptie	nvt	mm
Ribben h.o.h.	nvt	mm

Klimaat omstandigheden

Temperatuur	:	24.1 °C
Relatieve vochtigheid	:	37 %
Barometrische druk	:	1008 hPa

Fabrikant :
 Opmerkingen :

Freq	T _{empty}	T _{sample}	as	ap
100	9,69	8,70	0,02	
125	9,04	8,47	0,04	0,05
160	9,37	7,82	0,07	
200	8,28	6,50	0,07	
250	6,86	5,21	0,11	0,10
315	6,46	4,29	0,12	
400	5,46	3,28	0,14	
500	5,27	2,59	0,17	0,15
630	5,27	2,23	0,22	
800	5,13	1,91	0,27	
1000	5,09	1,73	0,29	0,30
1250	4,97	1,54	0,32	
1600	4,30	1,34	0,35	
2000	3,94	1,25	0,36	0,35
2500	3,57	1,17	0,42	
3150	3,07	1,08	0,49	
4000	2,56	1,01	0,52	
5000	2,05	0,93	0,55	0,50

4 mm Climateplaster


Aanduidingen volgens ISO 11654		Aanduidingen volgens ASTM C423 - 99	
Weighted sound absorption a _w =	0,20 (M)	Noise reduction coefficient =	0,25
Sound Absorption Class =	D	Sound absorption average =	0,25