

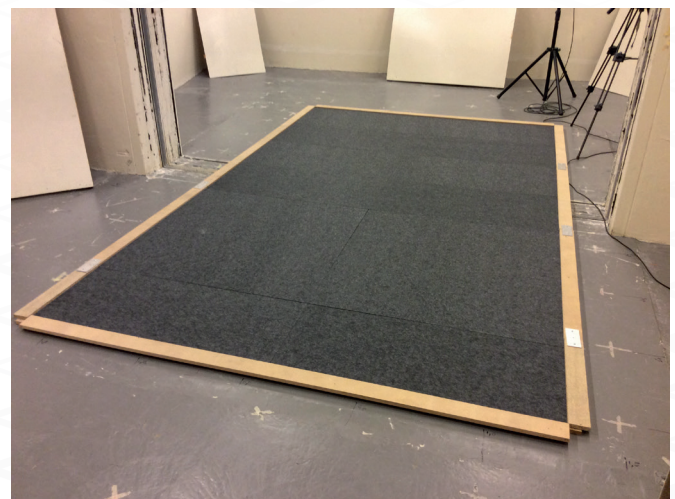
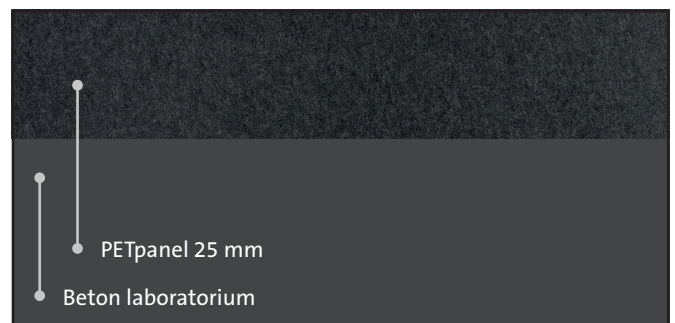


AKOPANEL®

Geluidabsorptie meting volgens NEN-EN-ISO 354:2003

<b>Locatie:</b>	Akoestisch Laboratorium Windesheim	<b>Datum:</b>	2-5-2017
<b>Product:</b>	PETpanel	<b>Temperatuur:</b>	22 °C
<b>Opbouw:</b>	PETpanel 25 mm	<b>Relatieve vochtigheid:</b>	50%
		<b>Signaal:</b>	ruis

Frequentie f [Hz]	Absorptie $\alpha_s$ tertsbanden	Absorptie $\alpha_s$ octaafbanden
100	0,02	0,05
125	0,07	
160	0,07	
200	0,04	0,20
250	0,25	
315	0,35	
400	0,48	0,60
500	0,61	
630	0,78	
800	0,81	0,85
1000	0,84	
1250	0,87	
1600	0,91	0,90
2000	0,86	
2500	0,88	
3150	0,89	0,80
4000	0,80	
5000	0,75	



NRC	0,70
$\alpha_w$	0,50

