

Lugar de medida: Cámara reverberante normalizada de AUDIOTEC. Parc. 28 y 30. Parque Tecnológico de Boecillo. Valladolid. España.

Ensayo realizado: Medición de la absorción acústica en cámara reverberante.

Cliente: KNAUF INSULATION

Av. de la Marina, 54, 08830 Sant Boi de Llobregat (Barcelona)

Fecha: 04 de Agosto de 2008.

Composición de la muestra: Paneles de Lana Mineral Natural con velo negro Ultracoustic Absorción (TP 440) de 30 mm de espesor, 600 mm de ancho y 1.250 mm de longitud.

Superficie muestra: 11,16 m².

Volumen cámara: 202,12 m³.

Norma: UNE-EN ISO 354:2004.

Frec(Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	$\alpha_w = 0,65$
α_p	0,10	0,35	0,65	0,85	0,85	0,85	

