

Revestimientos: Losas flotantes

Descripción básica		Aislamiento Ruido Aéreo	Aislamiento Ruido Impactos	Titular ensayo	Informe: código resultado	Fecha
Lámina poliolefina 3mm "ChovAIMPACT AUTONIVELANTE" + losa mortero 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = \text{---}$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Ln, d = \text{---}$ $\Delta Lw = 18$	Chova	B0157-34-M354	19/09/07 (V2)
Sobre forjado base: Losa hormigón 15 cm	Forjado base:	$RAb = \text{---}$	$Lnwb = \text{---}$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = \text{---}$	$Lnw = \text{---}$			
Lámina polietileno reticular 5mm y 25Kg/m3 "Impactodan 5"+losa(prefabricada) hormigón 6cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = \text{---}$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Ln, d = \text{---}$ $\Delta Lw = 21$	Danosa	B130-104-V5	14/06/01
Sobre forjado base: Losa hormigón 15 cm	Forjado base:	$RAb = \text{---}$	$Lnwb = \text{---}$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = \text{---}$	$Lnw = \text{---}$			
Lana roca 40mm +polietileno expandido 9mm "ChovalIMPACT PLUS"+losa mortero 10cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = \text{---}$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Ln, d = \text{---}$ $\Delta Lw = 26$	Chova	B0082-109-M242	16/10/06 (V2)
Sobre forjado base: Losa hormigón 15 cm	Forjado base:	$RAb = \text{---}$	$Lnwb = \text{---}$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = \text{---}$	$Lnw = \text{---}$			
Polietileno expandido 10mm + lámina viscoelástica 4mm "TRIACUSTIC 65" + losa mortero 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = \text{---}$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Ln, d = \text{---}$ $\Delta Lw = 19$	Chova	B0082-39-M94	12/01/05 (V2)
Sobre forjado base: Losa hormigón 15 cm	Forjado base:	$RAb = \text{---}$	$Lnwb = \text{---}$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = \text{---}$	$Lnw = \text{---}$			

Nota: - ΔRA : Mejora aislamiento a ruido aéreo respecto a forjado normalizado pesado(Antigua UNE-EN ISO 140-8; Actual UNE-EN ISO 10140-1(Anexo G)
- ΔLw :Mejora aislamiento ruido impactos respecto forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-16; Actual UNE-EN ISO 10140-1(Anexo H)

- $\Delta RA, d = RA - \Delta RAb$;
- $\Delta Ln, d = Lnwb - Lnw$;

Revestimientos: Losas flotantes

Descripción básica		Aislamiento Ruido Aéreo	Aislamiento Ruido Impactos	Titular ensayo	Informe: código resultado	Fecha
Polietileno expandido 5mm + lámina viscoelástica 2mm "TriACUSTIC 35"+ losa mortero 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d =$ ---- $\Delta RA =$ ----	$\Delta Lnw, d =$ ---- $\Delta Lw =$ 18	Chova	B0082-55-M121	24/05/05 (V2)
Sobre forjado base: Losa hormigón 15 cm	Forjado base:	$RAb =$ ----	$Lnwb =$ ----			
	Revestimiento + forjado base:	$RA =$ ----	$Lnw =$ ----			
Espuma poliuretano proyectada celda abierta "FonoSpray S907" 2cm + losa mortero 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d =$ ---- $\Delta RA =$ ----	$\Delta Lnw, d =$ ---- $\Delta Lw =$ 14	Synthesia	B0812-16-M29	11/03/08 (V2)
Sobre forjado base: Losa hormigón 15 cm	Forjado base:	$RAb =$ ----	$Lnwb =$ ----			
	Revestimiento + forjado base:	$RA =$ ----	$Lnw =$ ----			
EPS elastificado 15mm + EPDM 2mm + losa mortero 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d =$ ---- $\Delta RA =$ 8	$\Delta Lnw, d =$ ---- $\Delta Lw =$ 27	Murali	B0812-28-M52	26/06/08 (V2)
Sobre forjado base: Losa hormigón 15 cm	Forjado base:	$RAb =$ ----	$Lnwb =$ ----			
	Revestimiento + forjado base:	$RA =$ ----	$Lnw =$ ----			
Suelo radiante: EPS elastificado 1cm + EPS plastificado 4cm + losa mortero 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d =$ ---- $\Delta RA =$ ----	$\Delta Lnw, d =$ ---- $\Delta Lw =$ 23	Aislamientos y Envases	B0812-57-M104	17/12/08 (V2)
Sobre forjado base: Losa hormigón 15 cm	Forjado base:	$RAb =$ ----	$Lnwb =$ ----			
	Revestimiento + forjado base:	$RA =$ ----	$Lnw =$ ----			

Nota: - ΔRA : Mejora aislamiento a ruido aéreo respecto a forjado normalizado pesado(Antigua UNE-EN ISO 140-8; Actual UNE-EN ISO 10140-1(Anexo G)
- ΔLw :Mejora aislamiento ruido impactos respecto forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-16; Actual UNE-EN ISO 10140-1(Anexo H)

- $\Delta RA, d = RA - \Delta RAb$;
- $\Delta Lnw, d = Lnwb - Lnw$;

Revestimientos: Losas flotantes

Descripción básica		Aislamiento Ruido Aéreo	Aislamiento Ruido Impactos	Titular ensayo	Informe: código resultado	Fecha
Cámara aire 4,5cm + amortiguadores + losa hormigón 13cm ("Vibraflot")	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d =$ ---- $\Delta RA =$ 14	$\Delta Lnw, d =$ ---- $\Delta Lw =$ 33	Vibrachoc- Paulstra	B0910-06-M6	26/03/09 (V2)
Sobre forjado base: Losa hormigón 15 cm	Forjado base:	$RAb =$ ----	$Lnwb =$ ----			
	Revestimiento + forjado base:	$RA =$ ----	$Lnw =$ ----			
Cámara aire 2,5cm + amortiguadores + losa hormigón 10cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d =$ ---- $\Delta RA =$ 13	$\Delta Lnw, d =$ ---- $\Delta Lw =$ 34	AMC	B0910-17-M25	24/06/09 (V2)
Sobre forjado base: Losa hormigón 15 cm	Forjado base:	$RAb =$ ----	$Lnwb =$ ----			
	Revestimiento + forjado base:	$RA =$ ----	$Lnw =$ ----			
Suelo radiante: EPS plastificado 52,5mm + losa mortero 4cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d =$ ---- $\Delta RA =$ ----	$\Delta Lnw, d =$ ---- $\Delta Lw =$ 16	Orkli	B0910-31-M38	28/10/09 (V2)
Sobre forjado base: Losa hormigón 15 cm	Forjado base:	$RAb =$ ----	$Lnwb =$ ----			
	Revestimiento + forjado base:	$RA =$ ----	$Lnw =$ ----			
Lámina polietileno reticular 10mm y 25Kg/m3 "Impactodan 10"+losa(prefabricada) hormigón 6cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d =$ ---- $\Delta RA =$ ----	$\Delta Lnw, d =$ ---- $\Delta Lw =$ 19	Danosa	B130-104-V4	14/06/01
Sobre forjado base: Losa hormigón 15 cm	Forjado base:	$RAb =$ ----	$Lnwb =$ ----			
	Revestimiento + forjado base:	$RA =$ ----	$Lnw =$ ----			

Nota: - ΔRA : Mejora aislamiento a ruido aéreo respecto a forjado normalizado pesado(Antigua UNE-EN ISO 140-8; Actual UNE-EN ISO 10140-1(Anexo G)
- ΔLw :Mejora aislamiento ruido impactos respecto forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-16; Actual UNE-EN ISO 10140-1(Anexo H)

- $\Delta RA, d = RA - \Delta RAb$;
- $\Delta Lnw, d = Lnwb - Lnw$;

Revestimientos: Losas flotantes

Descripción básica		Aislamiento Ruido Aéreo	Aislamiento Ruido Impactos	Titular ensayo	Informe: código resultado	Fecha
Lámina polietileno reticular 5mm y 25Kg/m3 "Impactodan 5"+losa hormigón 6cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d =$ ---- $\Delta RA =$ ----	$\Delta Lnw, d =$ ---- $\Delta Lw =$ 20	Danosa	B130-124-V8	13/11/01
Sobre forjado base: Losa hormigón 15 cm	Forjado base:	$RAb =$ ----	$Lnwb =$ ----			
	Revestimiento + forjado base:	$RA =$ ----	$Lnw =$ ----			
EPS elasticado 2cm+losa hormigón 4cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d =$ ---- $\Delta RA =$ 6	$\Delta Lnw, d =$ ---- $\Delta Lw =$ 23	Anape	AN-I-M75	02/09/08 (V2)
Sobre forjado base: Losa hormigón 15 cm	Forjado base:	$RAb =$ ----	$Lnwb =$ ----			
	Revestimiento + forjado base:	$RA =$ ----	$Lnw =$ ----			
Lámina "Fonomix n-15/40 igf"+losa mortero 5cm+baldosa	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d =$ ---- $\Delta RA =$ ----	$\Delta Lnw, d =$ ---- $\Delta Lw =$ 14	Butech	B130-307-H23	01/07/03
Sobre forjado base: Losa hormigón 15 cm	Forjado base:	$RAb =$ ----	$Lnwb =$ ----			
	Revestimiento + forjado base:	$RA =$ ----	$Lnw =$ ----			
Lámina polietileno expandido 5mm+niveladora 9cm+parqué 1cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d =$ 1 $\Delta RA =$ ----	$\Delta Lnw, d =$ 11 $\Delta Lw =$ ----	----	9901B030-V1-2	17/03/99
Sobre forjado base: Casetón EPS alveolar 3+25+5, yeso 1,5 cm (ANAPE)	Forjado base:	$RAb =$ 50	$Lnwb =$ 79			
	Revestimiento + forjado base:	$RA =$ 51	$Lnw =$ 68			

Nota: - ΔRA : Mejora aislamiento a ruido aéreo respecto a forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-8; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo G))
- ΔLw : Mejora aislamiento ruido impactos respecto forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-16; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo H))

- $\Delta RA, d = RA - \Delta RAb$;
- $\Delta Lnw, d = Lnwb - Lnw$;

Revestimientos: Losas flotantes

Descripción básica		Aislamiento Ruido Aéreo	Aislamiento Ruido Impactos	Titular ensayo	Informe: código resultado	Fecha
Lámina polietileno reticular 5mm + losa mortero 7cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 3$ $\Delta RA = \text{----}$	$\Delta Ln, d = 14$ $\Delta Lw = \text{----}$	----	B0158-01-U-II	13/06/07 (V2)
Sobre forjado base: Casetón EPS alveolar 3+25+5, yeso 1,5 cm (FOREL)	Forjado base:	$RAb = 52$	$Lnwb = 77$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 55$	$Lnw = 63$			
Multicapa "Fonomix E15/15"+losa mortero 5cm+baldosa	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 3$ $\Delta RA = \text{----}$	$\Delta Ln, d = 27$ $\Delta Lw = \text{----}$	Butech	B0067-03.27-M73	12/01/04
Sobre forjado base: Bovedilla cerámica 25+5, yeso 1,5 cm	Forjado base:	$RAb = 53$	$Lnwb = 85$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 56$	$Lnw = 58$			
Multicapa "Acustimix GM"+losa mortero 5cm+baldosa	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 3$ $\Delta RA = \text{----}$	$\Delta Ln, d = 27$ $\Delta Lw = \text{----}$	Protasa	B0067-03.27-M73	12/01/04
Sobre forjado base: Bovedilla cerámica 25+5, yeso 1,5 cm	Forjado base:	$RAb = 53$	$Lnwb = 85$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 56$	$Lnw = 58$			
Lámina polietileno reticular 5mm + losa mortero 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 3$ $\Delta RA = \text{----}$	$\Delta Ln, d = 19$ $\Delta Lw = \text{----}$	----	B0910-30-M36	10/11/09 (V2)
Sobre forjado base: Casetón EPS macizo 5+20+5, perliescayola 1,5 cm (STIROFERT)	Forjado base:	$RAb = 54$	$Lnwb = 77$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 57$	$Lnw = 58$			

Nota: - ΔRA : Mejora aislamiento a ruido aéreo respecto a forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-8; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo G))
- ΔLw : Mejora aislamiento ruido impactos respecto forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-16; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo H))

- $\Delta RA, d = RA - \Delta RAb$;
- $\Delta Ln, d = Lnwb - Lnw$;

Revestimientos: Losas flotantes

Descripción básica		Aislamiento Ruido Aéreo	Aislamiento Ruido Impactos	Titular ensayo	Informe: código resultado	Fecha
Lámina polietileno reticular 5mm "Impactodan"+losa mortero 6cm+baldosa 8mm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 3$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 21$ $\Delta Lw = \text{---}$	---	B0067-03.17-M53	1/10/03
Sobre forjado base: Bovedilla cerámica 26+5, yeso 1,5 cm (HISPALYT)	Forjado base:	$RAb = 54$	$Lnwb = 86$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 57$	$Lnw = 65$			
EPDM y fieltro cáñamo 4mm+losa hormigón 6cm+fieltro cáñamo 4mm+baldosa	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 0$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 30$ $\Delta Lw = \text{---}$	Protasa	B0067-03.05-M28	30/07/03
Sobre forjado base: Bovedilla hormigon 25+5, yeso 1,5 cm	Forjado base:	$RAb = 58$	$Lnwb = 82$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 58$	$Lnw = 52$			
EPDM y polietileno celda cerrada+losa hormigón 6cm+ EPDM y polietileno celda cerrada +baldosa	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 0$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 28$ $\Delta Lw = \text{---}$	Protasa	B0067-03.05-M14	17/06/03
Sobre forjado base: Bovedilla hormigon 25+5, yeso 1,5 cm	Forjado base:	$RAb = 58$	$Lnwb = 82$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 58$	$Lnw = 54$			
Lámina polietileno reticular 5mm + losa mortero 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 5$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 23$ $\Delta Lw = \text{---}$	---	B0812-11-M19	31/01/08 (V2)
Sobre forjado base: Prelosa hormigón y bovedilla EPS, 25+5, sin yeso (VIGUETAS NAVARRAS)	Forjado base:	$RAb = 54$	$Lnwb = 81$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 59$	$Lnw = 58$			

Nota: - ΔRA : Mejora aislamiento a ruido aéreo respecto a forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-8; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo G))
- ΔLw : Mejora aislamiento ruido impactos respecto forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-16; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo H))

- $\Delta RA, d = RA - \Delta RAb$;
- $\Delta Lnw, d = Lnwb - Lnw$;

Revestimientos: Losas flotantes

Descripción básica		Aislamiento Ruido Aéreo	Aislamiento Ruido Impactos	Titular ensayo	Informe: código resultado	Fecha
EPS elasticado 2cm+losa hormigón 4cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 10$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 17$ $\Delta Lw = \text{---}$	Anape	B130-215-H37	24/9/02
Sobre forjado base:						
Bovedilla EPS maciza 22+5, yeso 1,5 cm (ANAPE)	Forjado base:	$RAb = 49$	$Lnwb = 82$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 59$	$Lnw = 65$			
Espuma "Cell-aire" 5mm+niveladora mortero 6cm+baldosa 9mm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 5$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 16$ $\Delta Lw = \text{---}$	---	B130-222-H57	20/9/02
Sobre forjado base:						
Bovedilla cerámica 26+5, yeso 1,5 cm (HISPALYT)	Forjado base:	$RAb = 54$	$Lnwb = 86$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 59$	$Lnw = 70$			
Lámina polietileno expandido 5mm + losa mortero 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 1$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 30$ $\Delta Lw = \text{---}$	CIEC	CAN II-C30	02/04/09 (V2)
Sobre forjado base:						
Bovedilla hormigón-árido picón 25+5, yeso 1,5 cm (CIEC)	Forjado base:	$RAb = 59$	$Lnwb = 83$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 60$	$Lnw = 53$			
EPDM y espuma polietileno celda cerrada 5,5mm +losa hormigón 6cm+EPDM 1,5mm +baldosa	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 2$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 26$ $\Delta Lw = \text{---}$	Protasa	B0067-03.05-M27	24/06/03
Sobre forjado base:						
Bovedilla hormigón 25+5, yeso 1,5 cm	Forjado base:	$RAb = 58$	$Lnwb = 82$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 60$	$Lnw = 56$			

Nota: - ΔRA : Mejora aislamiento a ruido aéreo respecto a forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-8; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo G))
- ΔLw : Mejora aislamiento ruido impactos respecto forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-16; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo H))

- $\Delta RA, d = RA - \Delta RAb$;
- $\Delta Lnw, d = Lnwb - Lnw$;

Revestimientos: Losas flotantes

Descripción básica		Aislamiento Ruido Aéreo	Aislamiento Ruido Impactos	Titular ensayo	Informe: código resultado	Fecha
Lámina polietileno reticular 5mm + losa mortero 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 4$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Ln, d = 29$ $\Delta Lw = \text{---}$	---	CAN II-C40	22/09/09 (V2)
Sobre forjado base:						
Bovedilla hormigón-árido picón 30+5, yeso 1,5 cm (CIEC)	Forjado base:	$RAb = 57$	$Lnwb = 82$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 61$	$Lnw = 53$			
Lámina polietileno expandido 5mm+niveladora 7cm+parqué 1cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 11$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Ln, d = 19$ $\Delta Lw = \text{---}$	---	9901B030-V1-5	07/04/99
Sobre forjado base:						
Casetón EPS alveolar 3+25+5, yeso 1,5 cm (ANAPE)	Forjado base:	$RAb = 50$	$Lnwb = 79$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 61$	$Lnw = 60$			
Polietileno expandido 5mm + lámina viscoelástica 2mm "TriACUSTIC 35"+ losa mortero 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 4$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Ln, d = \text{---}$ $\Delta Lw = \text{---}$	Chova	B0082-55-M120	20/05/05 (V2)
Sobre forjado base:						
Bovedilla hormigón 25+5, yeso 1,5 cm	Forjado base:	$RAb = 58$	$Lnwb = \text{---}$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 62$	$Lnw = \text{---}$			
Lámina polietileno expandido 9mm + losa mortero 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 3$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Ln, d = 34$ $\Delta Lw = \text{---}$	CIEC	CAN II-C16	10/09/08 (V2)
Sobre forjado base:						
Bovedilla hormigón-árido picón 25+5, yeso 1,5 cm (CIEC)	Forjado base:	$RAb = 59$	$Lnwb = 83$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 62$	$Lnw = 49$			

Nota: - ΔRA : Mejora aislamiento a ruido aéreo respecto a forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-8; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo G))
- ΔLw : Mejora aislamiento ruido impactos respecto forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-16; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo H))

- $\Delta RA, d = RA - \Delta RAb$;
- $\Delta Ln, d = Lnwb - Lnw$;

Revestimientos: Losas flotantes

Descripción básica		Aislamiento Ruido Aéreo	Aislamiento Ruido Impactos	Titular ensayo	Informe: código resultado	Fecha
Lámina polietileno reticular 5mm + losa mortero-picón 7cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 3$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 30$ $\Delta Lw = \text{---}$	CIEC	CAN II-C11	29/07/08 (V2)
Sobre forjado base:						
Bovedilla hormigón-árido picón 25+5, yeso 1,5 cm (CIEC)	Forjado base:	$RAb = 59$	$Lnwb = 83$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 62$	$Lnw = 53$			
Lámina polietileno reticular 5mm + losa mortero 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 3$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 29$ $\Delta Lw = \text{---}$	---	CAN I-C1	01/08/07 (V2)
Sobre forjado base:						
Bovedilla hormigón-árido picón 25+5, yeso 1,5 cm (CIEC)	Forjado base:	$RAb = 59$	$Lnwb = 83$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 62$	$Lnw = 54$			
Lámina polietileno reticular 5mm + losa mortero 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 4$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 29$ $\Delta Lw = \text{---}$	---	CAN II-C37	02/06/09 (V2)
Sobre forjado base:						
Bovedilla hormigón-árido picón 30+5, sin yeso (CIEC)	Forjado base:	$RAb = 58$	$Lnwb = 83$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 62$	$Lnw = 54$			
EPS elasticado 2cm+losa hormigón 4cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 12$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 22$ $\Delta Lw = \text{---}$	Anape	B130-215-H42	3/10/02
Sobre forjado base:						
Casetón EPS alveolar 3+25+5, yeso 1,5 cm (ANAPE)	Forjado base:	$RAb = 50$	$Lnwb = 79$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 62$	$Lnw = 57$			

Nota: - ΔRA : Mejora aislamiento a ruido aéreo respecto a forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-8; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo G))
- ΔLw : Mejora aislamiento ruido impactos respecto forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-16; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo H))

- $\Delta RA, d = RA - \Delta RAb$;
- $\Delta Lnw, d = Lnwb - Lnw$;

Revestimientos: Losas flotantes

Descripción básica		Aislamiento Ruido Aéreo	Aislamiento Ruido Impactos	Titular ensayo	Informe: código resultado	Fecha
Polietileno expandido 10mm + lámina viscoelástica 4mm "TRIACUSTIC 65" + losa mortero 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 5$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = \text{---}$ $\Delta Lw = \text{---}$	Chova	B0082-39-M95	21/01/05
Sobre forjado base:						
Bovedilla hormigon 25+5, yeso 1,5 cm	Forjado base:	$RAb = 58$	$Lnwb = \text{---}$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 63$	$Lnw = \text{---}$			
EPS elasticado 2,5cm + losa mortero 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 4$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 36$ $\Delta Lw = \text{---}$	CIEC	CAN II-C25	12/02/09 (V2)
Sobre forjado base:						
Bovedilla hormigón-árido picón 25+5, yeso 1,5 cm (CIEC)	Forjado base:	$RAb = 59$	$Lnwb = 83$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 63$	$Lnw = 47$			
Lana roca 22mm + losa mortero 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 4$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 33$ $\Delta Lw = \text{---}$	CIEC	CAN II-C23	06/11/08 (V2)
Sobre forjado base:						
Bovedilla hormigón-árido picón 25+5, yeso 1,5 cm (CIEC)	Forjado base:	$RAb = 59$	$Lnwb = 83$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 63$	$Lnw = 50$			
Lámina polietileno reticular 5mm + instal.calefacción + losa mortero 8cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 6$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 20$ $\Delta Lw = \text{---}$	Viguetas Navarras	B1001-15-M15	15/07/10 (V2)
Sobre forjado base:						
Prelosa hormigón+base arlita y bovedilla EPS, 27+5, yeso 1,5 cm, instal.eléctrica (VIGUETAS NAVARRAS)	Forjado base:	$RAb = 57$	$Lnwb = 79$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 63$	$Lnw = 59$			

Nota: - ΔRA : Mejora aislamiento a ruido aéreo respecto a forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-8; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo G))
- ΔLw : Mejora aislamiento ruido impactos respecto forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-16; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo H))

- $\Delta RA, d = RA - \Delta RAb$;
- $\Delta Lnw, d = Lnwb - Lnw$;

Revestimientos: Losas flotantes

Descripción básica		Aislamiento Ruido Aéreo	Aislamiento Ruido Impactos	Titular ensayo	Informe: código resultado	Fecha
Lámina polietileno reticular 5mm + instal. calefacción + losa mortero 8cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 8$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Ln, d = 24$ $\Delta Lw = \text{---}$	Viguetas Navarras	B1001-15-M67	07/10/10 (V2)
Sobre forjado base: Prelosa hormigón+base arlita y bovedilla EPS, 30+5, yeso 1,5 cm, instal. eléctrica (VIGUETAS NAVARRAS)	Forjado base:	$RAb = 57$	$Lnwb = 79$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 65$	$Lnw = 55$			
EPS elasticado 4cm+losa hormigón 4cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 17$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Ln, d = 25$ $\Delta Lw = \text{---}$	Anape	B130-215-H38	22/10/02
Sobre forjado base: Bovedilla EPS maciza 22+5, yeso 1,5 cm (ANAPE)	Forjado base:	$RAb = 49$	$Lnwb = 82$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 66$	$Lnw = 57$			
Lámina polietileno reticular 5mm + instal. calefacción + losa mortero 8cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 10$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Ln, d = 27$ $\Delta Lw = \text{---}$	Viguetas Navarras	B1001-15-M68	20/09/10 (V2)
Sobre forjado base: Prelosa hormigón+base arlita y bovedilla EPS, 35+5, yeso 1,5 cm, instal. eléctrica (VIGUETAS NAVARRAS)	Forjado base:	$RAb = 57$	$Lnwb = 80$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 67$	$Lnw = 53$			
EPS elasticado 25mm+losa mortero 6cm+baldosa 8mm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 14$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Ln, d = 41$ $\Delta Lw = \text{---}$	---	B0082-04-M5	12/03/04
Sobre forjado base: Bovedilla cerámica 26+5, yeso 1,5 cm (HISPALYT)	Forjado base:	$RAb = 54$	$Lnwb = 86$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 68$	$Lnw = 45$			

Nota: - ΔRA : Mejora aislamiento a ruido aéreo respecto a forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-8; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo G))
- ΔLw : Mejora aislamiento ruido impactos respecto forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-16; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo H))

- $\Delta RA, d = RA - \Delta RAb$;
- $\Delta Ln, d = Lnwb - Lnw$;

Revestimientos: Losas flotantes

Descripción básica		Aislamiento Ruido Aéreo	Aislamiento Ruido Impactos	Titular ensayo	Informe: código resultado	Fecha
Lámina polietileno reticular 10mm+instal.calefacción+poliestireno extruido 4cm+losa mortero 8cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 9$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 33$ $\Delta Lw = \text{---}$	Viguetas Navarras	B1001-15-M22	07/09/10 (V2)
Sobre forjado base: Prelosa hormigón y bovedilla EPS, 20+10, sin yeso (VIGUETAS NAVARRAS)	Forjado base:	$RAb = 59$	$Lnwb = 79$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 68$	$Lnw = 46$			
Lámina polietileno reticular 5mm "Impactodan 5" + losa mortero-picón 5cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 12$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 28$ $\Delta Lw = \text{---}$	CIEC/Danosa	CAN II-C53	28/01/10 (V2)
Sobre forjado base: Casetón hormigón-árido picón 25+5, sin yeso (CIEC)	Forjado base:	$RAb = 59$	$Lnwb = 84$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 71$	$Lnw = 56$			
EPS elasticado 4cm+losa hormigón 4cm	Mejora Revestimiento:	$\Delta RA, d = 24$ $\Delta RA = \text{---}$	$\Delta Lnw, d = 22$ $\Delta Lw = \text{---}$	Anape	B130-215-H43	30/1/02
Sobre forjado base: Casetón EPS alveolar 3+25+5, yeso 1,5 cm (ANAPE)	Forjado base:	$RAb = 50$	$Lnwb = 79$			
	Revestimiento + forjado base:	$RA = 74$	$Lnw = 57$			

Nota: - ΔRA : Mejora aislamiento a ruido aéreo respecto a forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-8; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo G))
- ΔLw : Mejora aislamiento ruido impactos respecto forjado normalizado pesado (Antigua UNE-EN ISO 140-16; Actual UNE-EN ISO 10140-1 (Anexo H))

- $\Delta RA, d = RA - \Delta RAb$;
- $\Delta Lnw, d = Lnwb - Lnw$;