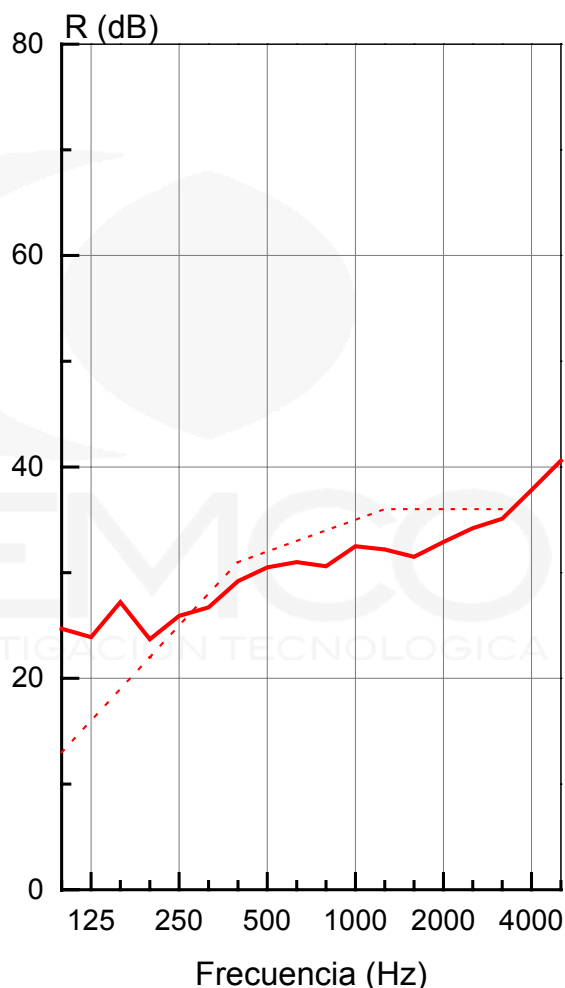


|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>EMPRESA</b>        | <b>VEKAPLAST IBÉRICA, S.A.</b>                                       |
| <b>DIRECCIÓN</b>      | <b>Pol. Ind. Villalonquéjar, C. López Bravo, 58<br/>09001 BURGOS</b> |
| <b>Nº CERTIFICADO</b> | <b>9143-2</b>  |

**PUERTA DE PVC (2.500 x 2.150) mm  
«SISTEMA DESLIZANTE EKOSOL (SL/EK)»  
ACRISTALAMIENTO: 4-12-4 mm**

**Determinación del aislamiento acústico a ruido aéreo  
según UNE-EN ISO 140-3:1995**

| Frecuencia (Hz) | R (dB) | I (K = 2) |
|-----------------|--------|-----------|
| 100             | 24,7   | ±1,6      |
| 125             | 23,9   | ±1,6      |
| 160             | 27,2   | ±1,6      |
| 200             | 23,7   | ±1,6      |
| 250             | 25,9   | ±1,6      |
| 315             | 26,7   | ±1,0      |
| 400             | 29,2   | ±1,0      |
| 500             | 30,5   | ±0,8      |
| 630             | 31,0   | ±0,8      |
| 800             | 30,6   | ±0,8      |
| 1.000           | 32,5   | ±0,8      |
| 1.250           | 32,2   | ±0,4      |
| 1.600           | 31,5   | ±0,4      |
| 2.000           | 32,9   | ±0,4      |
| 2.500           | 34,2   | ±0,4      |
| 3.150           | 35,1   | ±0,4      |
| 4.000           | 37,8   | ±0,4      |
| 5.000           | 40,6   | ±0,4      |



Índice de aislamiento a ruido aéreo:

**$R_A = 32,2$  dBA**

Índice ponderado de reducción sonora:

**$R_w(C;C_{tr}) = 32$  (0;-2) dB**

**FECHA 12 de enero de 2004**

Este documento no tiene validez sin el informe de ensayos, en el cual se indican los resultados obtenidos en cada ensayo.

Los resultados obtenidos en estos ensayos solo se refieren a la(s) muestra(s) analizada(s) en este Centro en la fecha indicada y no implican una característica de constancia en la calidad de la producción

  
 Fdo: **Asier Maiztegi**  
 Director Dpto. Construcción