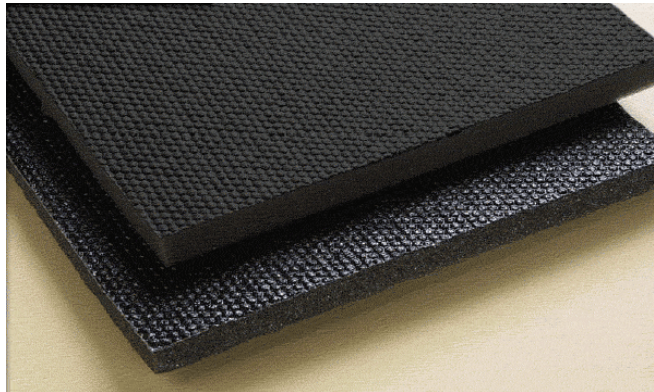


<b>Ficha Técnica</b>		<b>APL-IPA</b>	
<b>Espuma</b>			
Rev.	2.0	Fecha:	23/05/09
Notas:			

## **FICHA TÉCNICA: APL-IPA**

### **1. DESCRIPCIÓN**

APL-IPA es una espuma de poliuretano perteneciente a la familia de las realizadas a partir de una base de poliéster de 30 kg/m<sup>3</sup> de densidad. Presenta una estructura celular abierta que le confiere una muy buena absorción acústica en un amplio margen de frecuencias, y un buen comportamiento como aislante térmico.



Disponible en color gris antracita, existe la opción de proteger su superficie mediante un film oscuro con una original perforación suficientemente resistente a la absorción de líquidos de alta viscosidad y con una notable resistencia superficial a la abrasión.

Con elevada resistencia mecánica y al fuego (entre - 20 °C y +100 °C), este tipo de espumas son autoextinguibles (según la norma UL94HF1), presentando baja sensibilidad a disolventes y detergentes, y lenta velocidad de oxidación.

A diferencia de la lana mineral, no es nada irritante y no presenta desprendimiento de fibras y/o partículas.

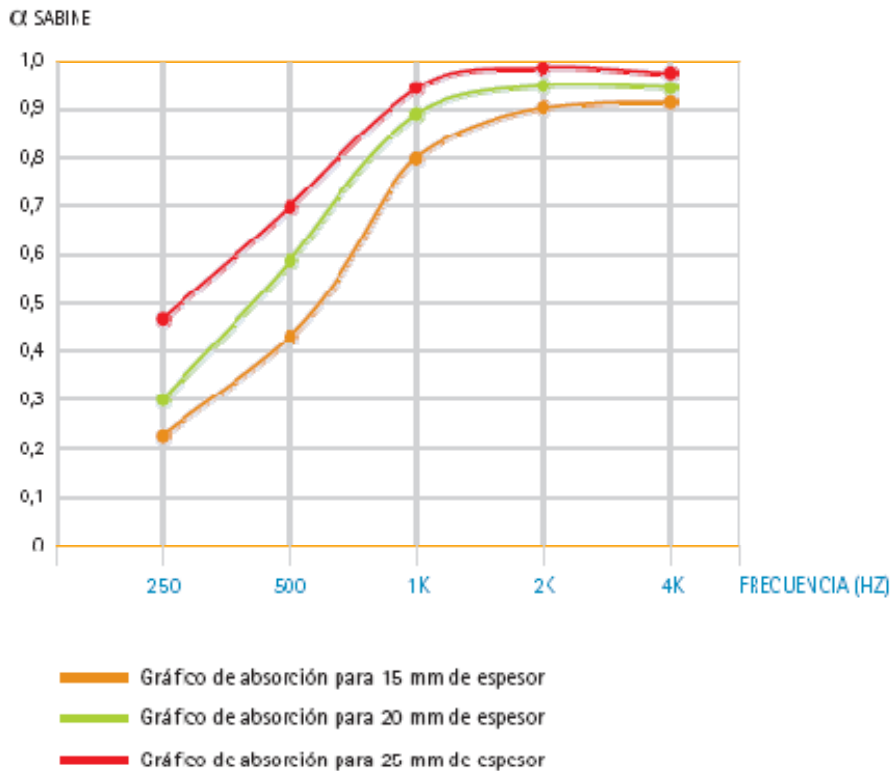
Gracias a su flexibilidad, se puede manipular, cortar y modular con gran simplicidad, pudiéndose aplicar mediante cola de impacto o adhesivos tradicionales sobre cualquier tipo de superficie lisa limpia de grasa, aceite o polvo.

### **2. APLICACIONES**

Debido a sus características, este producto fonoabsorbente es muy utilizado para mejorar las condiciones acústicas en numerosas aplicaciones industriales tales como, revestimiento de carrocerías, carcasas, recubrimiento salas de máquinas, canalizaciones de aire acondicionado, cabinas....

<b>Ficha Técnica</b>		<b>APL-IPA</b>	
<b>Espuma</b>			
Rev.	2.0	Fecha:	23/05/09
Notas:			

### 3. ABSORCIÓN ACÚSTICA



### 4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Formato	Rollos de 1,5 m de ancho (disponible en versión autoadhesiva)
Color	Antracita
Densidad	30 Kg/m <sup>3</sup>
Espesores	6, 15, 20, 25 mm
Resistencia al fuego	Autoextinguible UL94HF1
Temperatura de trabajo	-20 °C a +100 °C
Conductividad térmica	0,031 kcal/mh°C
Composición	Poliéster