

IPACELL PERFORADO es una espuma de poliuretano expandido compuesto por poliéster de  $30\text{kg/m}^3$  de densidad, flexible y con estructura de célula abierta. Este tipo de espuma presenta por su cara externa un film superficial imitación piel de 63 micras de espesor, con perforaciones y disponible en color negro o beige, que le proporciona una gran resistencia a la abrasión.

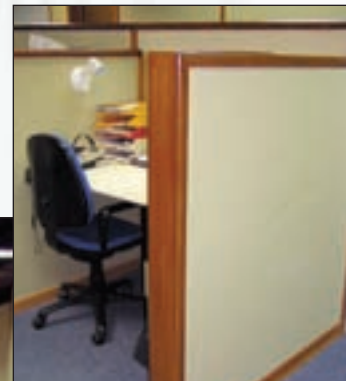
Óptimo para la absorción acústica .

Con elevada resistencia mecánica y al fuego, este tipo de espumas son autoextinguibles (según la norma UL94HF1), presentan baja sensibilidad a disolventes y detergentes, y lenta velocidad de oxidación. Disponible en versión ignífuga bajo pedido (para densidad de  $90\text{kg/m}^3$ )

Por sus características físicas 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.

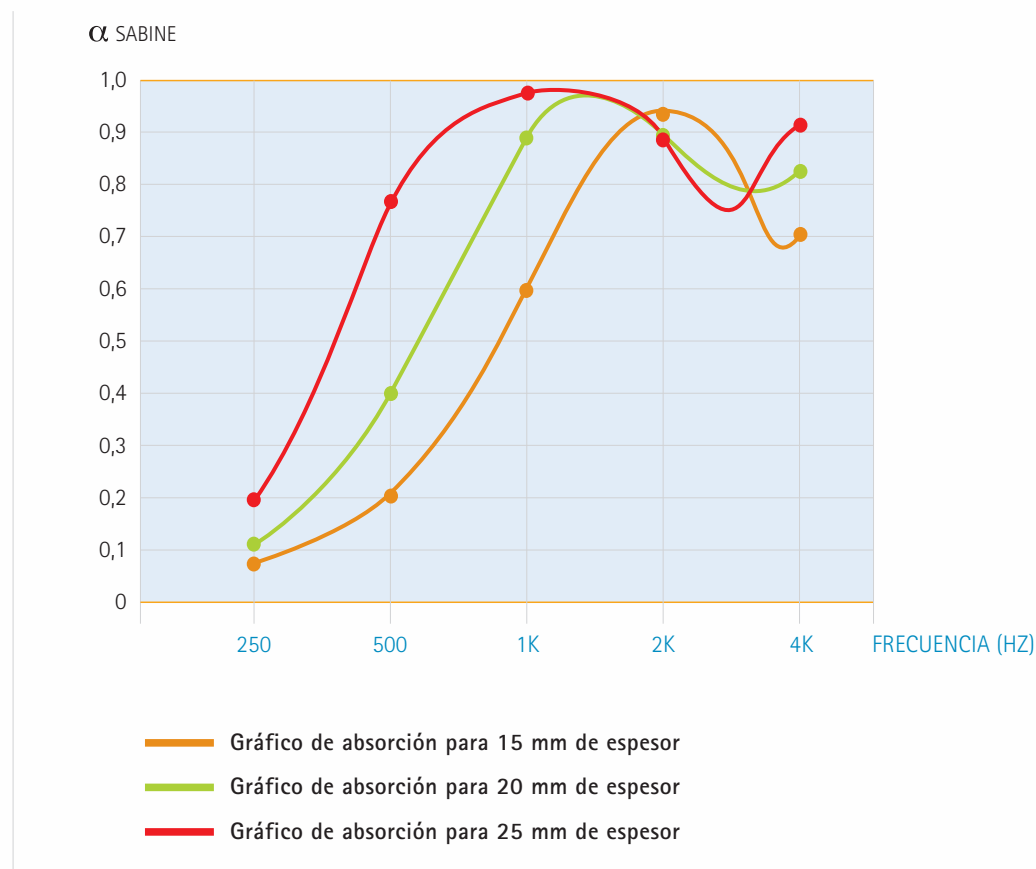
## APLICACIONES

Material muy utilizado en la industria náutica y automovilística y en instalaciones donde la estética juega un papel importante.



Detalles de aplicación

## Gráfico de absorción



## Características Técnicas

FORMATO	Rollos de 1,40 m de ancho <i>(Posibilidad de ignifugado en rollos de 1m de ancho y bajo pedido mínimo)</i> <i>(disponible en versión autoadhesiva)</i>
DENSIDAD	30 kg/m <sup>3</sup> <i>(autoextingible)</i> 90 kg/m <sup>3</sup> <i>(ignifugo)</i>
ESPEORES	6, 15, 20, 25 mm
COLORES	Beige-Negro, Gris
RESISTENCIA AL FUEGO	Autoextingible UL94HF1 (30 kg/m <sup>3</sup> ) Ignífugo (90 kg/m <sup>3</sup> )
TEMPERATURA DE TRABAJO	-40°C a +110°C
COMPOSICIÓN	Base de poliéster

**Metrasoni, s.l.**