



## FICHA TÉCNICA – CORTE & SEÑALÉTICA PIZARRA NEGRA

Film compuesto de un PVC monomérico, calandrado, de 170 micras y recubierto de un adhesivo acrílico sensible a la presión. Este producto está destinado para la creación de pizarras negras para tizas. Acabado negro pizarra.

### **PROPIEDADES DEL FILM:**

	<u>Valor indicativo</u>	
• Espesor (µm):	170	
	<u>Valores medios</u>	<u>Métodos</u>
• Resistencia a la tracción (N/25 mm):	mín. 70	HEXNFX4102I
• Alargamiento de rotura (%):	mín. 100	HEXNFX4102I
• Contracción 168 horas a 70 °C (mm):	< 0,5	HEXRET00I
• Opacidad (%):	> 99	HEXOPA00I

### **PROTECTOR:**

- Papel Kraft siliconado de 137 g/m<sup>2</sup>, con el logotipo de HEXIS impreso en azul.
- Estabilidad dimensional frente a las variaciones higrométricas.

### **PROPIEDADES ADHESIVAS:**

(Valores medios obtenidos a partir de mediciones realizadas en el momento de la publicación de esta ficha técnica)

	<u>Valores medios</u>	<u>Métodos</u>
• Pelado 180° en vidrio (N/25 mm):		HEXFTM00I
20 minutos después de la aplicación	20	
24 horas después de la aplicación	26	
• Adherencia inmediata (tack) (N/25 mm):	17	HEXFTM009
• Release (N/25 mm):	0,2	HEXFTM003
• Resistencia a los disolventes: el adhesivo resiste a la mayoría de agentes químicos (alcohol, ácidos diluidos, aceites e hidrocarburos).		

### **ADHESIVO:**

- Adhesivo acrílico de base solvente.
- Adherencia inmediata y permanente, es posible una aplicación en húmedo.

## **GUÍA DE APLICACIÓN:**

- Temperatura mínima recomendada para su aplicación: +10 °C.
- Límites de temperatura de uso: de -40 °C a +90 °C.
- Utilizar solo con tizas, no con rotuladores.
- Se limpia fácilmente con una esponja.
- Para la aplicación en superficies pintadas recomendamos que la pintura sea de origen y esté en perfecto estado. De lo contrario, la aplicación y la retirada serán según el criterio y el riesgo del aplicador.

## **ALMACENAMIENTO:**

- Vida útil en el almacén (antes de la aplicación):

El material conserva sus propiedades durante 2 años si se almacena en su envase de origen bien cerrado, a una temperatura de entre 15 °C y 25 °C y a una humedad relativa de entre el 30 % y el 70 %.

## **DURABILIDAD:**

- Exposición vertical en el interior: 2 años.

## **OBSERVACIONES:**

La gran diversidad de superficies de aplicación y las nuevas posibilidades deben impulsar al usuario a examinar las propiedades del producto en cada uso. Los métodos de medición de las normas citadas han servido de base para la elaboración de nuestros propios métodos, están a su entera disposición y puede solicitarnos las últimas instrucciones en vigor.

Toda la información aquí publicada se basa en mediciones realizadas regularmente en laboratorio. Sin embargo, no constituye un factor de garantía intangible. El vendedor no se hace responsable de ningún daño indirecto y su responsabilidad será como máximo la del valor de sus productos. Todas nuestras especificaciones están sujetas a modificación sin notificación previa. La actualización de nuestras especificaciones se incluye automáticamente en nuestra página web [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).