

## ***Ficha Técnica: R121116 PIZARRA NEGRA***

### **DESCRIPCIÓN**

Film vinílico flexible, colaminado provistos de un adhesivo acrílico permanente.

Especialmente concebido para asegurar un recorte por ordenador y una superficie texturizada de alta duración para la escritura con tiza convencional.

### **Frontal:**

Vinilo calandrado texturizado, de un espesor total de 200  $\mu$ , sin cadmio.

### **Adhesivo:**

Acrílico permanente.

### **Protector:**

Papel kraft blanco de 135 g/m<sup>2</sup>

### **USOS**

Está destinado a decoraciones de todo tipo, especialmente indicado en aplicaciones domesticas, hostelería, electrodomésticos, paredes, cristales y cualquier superficie en general.

### **ALMACENAJE**

En un local seco ( $\pm$  50 % de humedad relativa) y fresco (15-25° C): 2 años.

### **PROPIEDADES FÍSICAS** (Valores medios)

**Espesor** (mm) (Film + adhesivo) 0,095 ISO 534

**Características del film a 23°C** DIN 53455-5

Resistencia a la tracción: > 25 N/15mm

Alargamiento a la rotura:  $\geq$  150 %

**Propiedades adhesivas a 23°C** FTM 1

Peel 180° sobre acero inoxidable (N/25 mm)

- 20 min. De la aplicación: 14

- 24 horas de la aplicación: 18

- 1 semana de la aplicación: 19

**Estabilidad dimensional** FTM 14

Contracción (48 horas a 70°C): < 0,3 %

(25 cm x 25 cm, muestra aplicada sobre aluminio).

**Límites de temperatura:**

- De aplicación: +10° C a +40° C

- de uso: - 40° C à + 70° C

N.B.: para temperaturas inferiores, consultarnos.

**Inflamabilidad ISO 3795**

Muestra aplicada sobre aluminio: auto-extinguible.

## **EJECUCIÓN**

### **Aplicación**

Se realiza siempre levantando el papel protector del PVC (es decir con el PVC cara a la superficie de trabajo)

Puede ser aplicado sobre superficies ligeramente curvas por el método seco.

Sobre superficies planas son válidos los métodos seco o húmedo.

### **Advertencia importante**

Las superficies sobre las que se deba aplicar deben estar desempolvadas y desengrasadas.

La compatibilidad con las pinturas y las lacas debe ser probada antes de cualquier utilización del producto.

### **Sellado de los bordes.**

El sellado de los bordes está recomendado en caso de aplicaciones industriales expuestas a salpicaduras de disolventes o de productos químicos. Protege del efecto prolongado de la intemperie, de la abrasión y de degradaciones diversas, especialmente en el caso de todas las aplicaciones que precisen lavados frecuentes o cuando se exige una gran durabilidad.