

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 μ , sin cadmio.

Adhesivo:

Acrílico permanente.

Protector:

Papel kraft blanco de 135 g/m²

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.