

8500

Descripción

Film especial de PVC translúcido, que provee uniformidad homogénea cuando es visto a través o sobre los materiales. La superficie de seda-mate inhibe una reflexión no deseada.

Adhesivo sensible a la presión

Poli acrilato basado en solvente, permanente.

Papel de desprendimiento

Papel revestido de silicona de un lado, 137 g/m², con características especiales de desprendimiento que proveen excelentes propiedades de desmonte de residuos. Para vinílico blanco, un papel revestido de silicona celeste es utilizado para formar un alto contraste con las letras.

Areas de aplicación

Este film es diseñado especialmente para señalizaciones permanentes, para señales iluminadas internamente y gráficos en ventanas, y cumple con los requerimientos de la industria de señalizaciones computarizada. Es posible pegar el film seco o con humedad, donde el adhesivo no cambia de color.

Datos técnicos*

| | | |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Espesor (sin papel protector y adhesivo) | 80 micrones | |
| Estabilidad dimensional (FINAT-TM 14) | adherido a acero no hay contracción en dirección transversal, en un largo menor a 0,2 mm | |
| Resistencia a la temperatura | adherido a vidrio acrílico desde -40 C° hasta +90 C° sin variación | |
| Resistencia a agentes de limpieza (0,5% agentes de limpieza del hogar) | adherido a vidrio acrílico por 8 hs en solución alcalina a la temperatura del ambiente y 65 C° sin variación | |
| Poder de adhesión (FINAT-TM 1 después de 24 h) | adherido a vidrio acrílico | mínimo 18 N / 25 mm |
| | mm adherido a vidrio | mínimo 16 N / 25 mm |
| Resistencia a la tracción (DIN EN ISO 527) | en el sentido longitudinal | mínimo 19 mPa |
| | en el sentido transversal | mínimo 19 mPa |
| Elongación en el punto de rotura (DIN EN ISO 527) | en el sentido longitudinal | mínimo 130% |
| | en el sentido transversal | mínimo 150% |
| Garantía de almacenaje (20 C° / 50% de humedad relativa) | 2 años | |
| Temperatura mínima de aplicación: | +8 C° | |
| Vida útil aplicado por especialista | bajo exposición a la intemperie en posición vertical (clima normal de Europa) 5 - 7 años | |

Atención: Las superficies donde el material será aplicado deben ser limpiadas a fondo, quitando todo el polvo, grasa o cualquier contaminante. Para superficies laqueadas o pintadas frescas es necesario esperar por lo menos 3 semanas después del curado completo. La compatibilidad con pinturas o lacas debe ser probada por el usuario final antes de su uso.

*Las afirmaciones en esta hoja de información están basadas en nuestro conocimiento y experiencia práctica. Estos datos son pretendidos sólo como una fuente de información y ésta es dada sin compromiso, y no constituye una garantía. Debido a la amplia variedad de usos y aplicaciones posibles, los usuarios deben, independientemente, determinar la aplicabilidad de este material para su propósito específico, antes de su utilización.