

**BANDA DE SEÑALIZACION - AUTOADHESIVAS REFLECTANTES
"HRT 50 RBY"**

DESCRIPCION

Película reflectante con un adhesivo sensible a la presión.

UTILIZACION

Las bandas están diseñadas para el marcado de taller o fábrica para el marcado de las zonas de pasillo, o de almacenamiento. Se utiliza en áreas de alto tráfico peatonal.

TIPO

Película acrílica retrorreflectante.

COLOR DE TINTA STD

Negro

COLOR DE MATERIALES

Amarillo

ESPESOR

1,65 – 1,91 mm

TIPO DE ADHESIVO

Adhesivo permanente, sensible a la presión

PROPIEDADES ADHESIVAS

Test de adhesión al acero (PSTC-1)

Ciclos de 15 min : destrucción

Ciclos de 72 horas de : destrucción

Resistencia Adhesiva (ASTM 2979) (Tack – Avge)

500 gr

Limite de ruptura (PSTC-7) (Drop shear – Avge)

50 horas

T° MINI DE APLICACION

+ 18 ° C

T° DE SERVICIO

-40° C a +70° C

DURACION DE VIDA PROMEDIO

Hasta 4 a 6 años de uso en exterior

S: la duración de vida útil depende de la definición que el usuario le da a un producto "defectuoso" y a las condiciones climáticas.

DURACION DE ALMACENAMIENTO

1 año a una temperatura de 21° y 40 % a 50 % de R.H.

RESISTENCIA QUIMICA

Producto	7 días de inmersión en un baño de producto químico	5 x 10 min de remojo en un baño de producto químico, con una pausa de 30 min después de cada remojo	Prueba de limpieza con un trapo empapado de un producto químico.
30 % ácido sulfúrico	Fracaso	Sin efecto	Sin efecto
10 % ácido sulfúrico	Sin efecto	Sin efecto	Sin efecto
30 % HCL	Fracaso	Sin efecto	Sin efecto
10 % HCL	Fracaso	Sin efecto	Sin efecto
50 % NaoH	Fracaso	Sin efecto	Sin efecto
10 % NaoH	Fracaso	Sin efecto	Sin efecto
10 % Nacl	Sin efecto	Sin efecto	Sin efecto
MEK	Fracaso	Fracaso	Fracaso
Acetona	Fracaso	Fracaso	Fracaso
Metanol	Fracaso	Fracaso	Sin efecto
1,1,1 Tricloro	Fracaso	Fracaso	Fracaso
IPA	Fracaso	Fracaso	Sin efecto
ASTM # 3 Aceite	Sin efecto	Sin efecto	Sin efecto
SAE 20 Aceite	Sin efecto	Sin efecto	Sin efecto
Alcohol Minerales	Sin efecto	Sin efecto	Sin efecto
Diesel aceite combustible	Sin efecto	Sin efecto	Sin efecto
Heptane	Fracaso	Sin efecto	Sin efecto
Tolueno	Fracaso	Fracaso	Fracaso
Alconox	Sin efecto	Sin efecto	Sin efecto
Queroseno	Sin efecto	Sin efecto	Sin efecto
Lejía	Sin efecto	Sin efecto	Sin efecto
Gasolina	Sin efecto	Sin efecto	Sin efecto
Agua	Sin efecto	Sin efecto	Sin efecto

" Esta ficha técnica ha sido establecida el 30/03/09 y anula todas las fichas precedentes. Las informaciones, basadas en nuestros conocimientos hasta hoy en día, son suministradas a título indicativo y en consecuencia, no pueden constituir un compromiso contractual. Esta ficha no dispensa en ningún caso al usuario de conocer y de aplicar el conjunto de los textos reglamentando su actividad. "