

H3453 Ficha de Datos de Cinta Anticorrosión

Dato	Resultado	Método de ensayo
Portadora	0.65mm PVC	Método de calibre
Tipo de adhesivo	Acrílico solvente modificado	N/A
Espesor del adhesivo	0.06mm	N/A
Espesor Total	0.71mm	N/A
Resistencia a la corrosión galvánica, resistencia dieléctrica	20	ASTM D149
Adhesión inicial (Kg/25.4mm)	3,2	PSTC-16
Poder de retención	> 24 horas	PSTC-7
Adherencia de pelado, N/20mm	18,8	180° FINAT FTMI
Resistencia a la tracción, N/20mm	<200	Lloyd, célula de carga de 500N
Adherencia de pelado (kg/25.4mm)	1,4	PSTC-I
Resistencia a la tracción (MD) (Kgf/cm ²)	120,4	ASTM D882A:1997
Elongación a la rotura	199%	ASTM D882A:1997
Resistencia al desgarro (MD) (Kgf/cm ²)	5,36	ASTM D1004 : 1994-Die C
Estabilidad dimensional (MD)	0%	ASTM D1593 : 1994
Rango de Temperatura	-30°C a +70°C	Ver notas a continuación
Tamaño máximo de rollo de producción	1194mmx100m	N/A

El laboratorio de pruebas independiente de Adhesive Technical Services Ltd realizó la prueba de temperatura, Inglaterra (resultados de las pruebas disponibles)

Datos de rigidez dieléctrica

Ensayo	Fuerza dieléctrica (kv/mm)
ASTM D: 149-20	36,1

Ensayo realizado por Intertek, resultado del ensayo IWTN/W000011977RL001

Datos del coeficiente de fricción

Norma de ensayo	Resultado de la prueba de superficie seca	Resultado de la prueba de superficie mojada
EN16165:2021 Valor de ensayo pendular (PTV)	1,06	0,31
DIN 51097	Categoría B	

Los ensayos anteriores se realizaron de acuerdo con el Ensayo del Péndulo, las pruebas se llevaron a cabo en un reconocido laboratorio independiente de ensayos de fricción, y los certificados de copia están disponibles bajo petición. El Péndulo es una prueba dinámica, para las pruebas estáticas también disponemos de los resultados ASTM C 1028-96.

Resultados de la prueba LRV

SKU (Color)	RAL	Pantone	Promedio VRL	Intervalo
H3453N (Negra)	7021	Negra U	4	1
H3453X (Beige)	1035	452 C	37,5	2
H3453S (Gris)	7037	Gris frío 10	10	2
H3453T (Clara)	Transparente	Transparente	56	2
H3453W (Blanca)	9003	Blanca	82	4

Todos los datos anteriores constituyen sólo una referencia.
©Heskins Ltd 1997-2024

