

FICHA TÉCNICA

CINTA DOBLE FAZ PVC

Descripción:

Cinta de doble cara blanca con soporte de PVC y adhesivo acrílico modificado.

Propiedades:



Alto tack inicial



Alto nivel de adhesión en varias superficies



Resistente al envejecimiento



Resistente a la luz

Información Técnica: (valores promedios)

Especificaciones	Información	Unidad
Material de soporte	Film PVC	
Adhesivo	Acrílico modificado	
Tipo de protector	Papel	
Color del protector	Marrón	
Espesor del protector	69	μ
Gramaje del protector	80	g/m ²
Espesor total	295	μ
Elongación a la ruptura	130	%
Resistencia a la rotura	30	N/cm
Resistencia a la temperatura a corto plazo	70	°C
Resistencia a la temperatura a largo plazo	60	°C

La presente información está basada e interpretada en los resultados de ciertos ensayos y experiencias hasta el fin de la fecha. Esta información no debe ser tomada como garantía o representación por lo cual asumimos responsabilidad legal, tampoco como permiso o recomendación para llevar a cabo cualquier invento patentado sin licencia. Es únicamente ofrecido para ser considerado, investigado verificado. CASTLE S.A.

FICHA TÉCNICA

CINTA DOBLE FAZ PVC

Evaluación de Propiedades

Resistencia a la humedad	Muy bueno	Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C	Medio
Resistencia a los plastificantes	Muy bueno	Resistencia al envejecimiento (UV)	Bueno
Resistencia a los químicos	Bueno	Tack	Muy bueno
Resistencia al cortante (cizalladura) a 23 °C	Bueno		

Adhesión a los valores

Adhesión sobre ABS (inicial)	13.1 N/cm	Adhesión sobre PET (después de 14 días)	12.7 N/cm
Adhesión sobre ABS (después de 14 días)	20 N/cm	Adhesión sobre PP (inicial)	11 N/cm
Adhesión sobre PC (inicial)	13.8 N/cm	Adhesión sobre PP (después de 14 días)	14.1 N/cm
Adhesión sobre PC (después de 14 días)	24.6 N/cm	Adhesión sobre Acero (inicial)	12.5 N/cm
Adhesión sobre PET (inicial)	9.6 N/cm	Adhesión sobre Acero (después de 14 días)	21.2 N/cm

La presente información está basada e interpretada en los resultados de ciertos ensayos y experiencias hasta el fin de la fecha. Esta información no debe ser tomada como garantía o representación por lo cual asumimos responsabilidad legal, tampoco como permiso o recomendación para llevar a cabo cualquier invento patentado sin licencia. Es únicamente ofrecido para ser considerado, investigado verificado. CASTLE S.A.