THE COMPOSITE STORE

FICHA TÉCNICA

TECHNICAL DATA SHEET

tesa® 4024 PV4 – Cinta de Embalaje Marrón

CINTA SILENCIOSA DE BOPP PARA CIERRE DE CAJAS · ADHESIVO ACRÍLICO BASE AGUA

PRODUCTO	tesa® 4024 PV4	**COLOR**	Marrón / chamois
SOPORTE	Film PP (BOPP)	**ADHESIVO**	Acrílico base agua
ESPESOR	50 µm	**USO**	Cierre de cajas hasta 15 kg

DESCRIPCIÓN

tesa® 4024 PV4 es una cinta universal y fiable para el cierre de cajas ligeras y medianas de hasta 15 kg. Combina un soporte de polipropileno de alta calidad con un adhesivo acrílico de base acuosa de alta adhesión. Su equilibrio entre tack y resistencia al cizallamiento permite un cierre seguro inmediatamente después de la aplicación.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Desenrollado suave y silencioso.
- Mayor resistencia al desgarro y buena adhesión inmediata.
- Excelente resistencia al envejecimiento.
- Adecuada para condiciones ambientales exigentes.
- Adhesivo acrílico con 65 % de contenido de base biológica según enfoque de balance de masas.

DATOS TÉCNICOS

PROPIEDAD	VALOR
Material de soporte	Film PP
Tipo de adhesivo	Acrílico base agua
Contenido biológico del adhesivo	65 %
Espesor total	50 µm
Elongación a la rotura	140 %
Resistencia a la tracción	45 N/cm
Adhesión al acero	2,5 N/cm
Peso de embalaje recomendado	Hasta 15 kg
Aplicación manual	Sí
Aplicación automática	Sí
Desenrollado silencioso	Sí
Información de transporte	0–70 °C

APLICACIONES TÍPICAS

Cierre manual o automático de cajas de cartón ligeras y medianas, especialmente para embalaje general, preparación de pedidos, almacén y expedición.

Nota documental: Adaptación en español para The Composite Store basada en la información oficial tesa® 4024 PV4 Next Generation, actualizada en 2026. Los valores son representativos o típicos y no deben utilizarse como especificaciones contractuales.