



**SOLUCIONES TESA®
PARA APLICACIONES
INDUSTRIALES**

INDICE

Perfil de la Compañía	3
Presencia Mundial	4
Soluciones de Fijación	
ACX plus permanente premium	5
Cintas de doble cara film (PET-PVC-PP)	6
Cintas de doble cara espuma	7
Adhesivo en spray	8
Soluciones de Reparación y Aislamiento	
Cintas de tejido premium	9
Cinta de aluminio	9
Cintas multiuso - Duct Tape	10
Cintas Aislantes	11
Soluciones para Enmascarar	12
Soluciones para Seguridad y Señalización	
Cintas antideslizantes	13
Cintas de demarcatoria	13
Soluciones para Embalaje	14



PERFIL DE LA COMPAÑÍA

¿Quienes somos?

tesa es uno de los fabricantes líderes a nivel internacional de soluciones adhesivas para la industria, el comercio y los consumidores.

Somos una empresa con 125 años de experiencia en la tecnología de recubrimiento y desarrollo de masas adhesivas y soluciones innovadoras de productos.

Pertenecemos al Grupo Beiersdorf, fabricante de marcas cosméticas de éxito internacional, entre otras, NIVEA. Trabaja con éxito desde 2001 como Sociedad Anónima autónoma.



¿Dónde estamos?

Cuenta con 54 sociedades filiales y 9 centros de producción en todo el mundo.

Ocupa a unos 4100 empleados en todo el mundo.

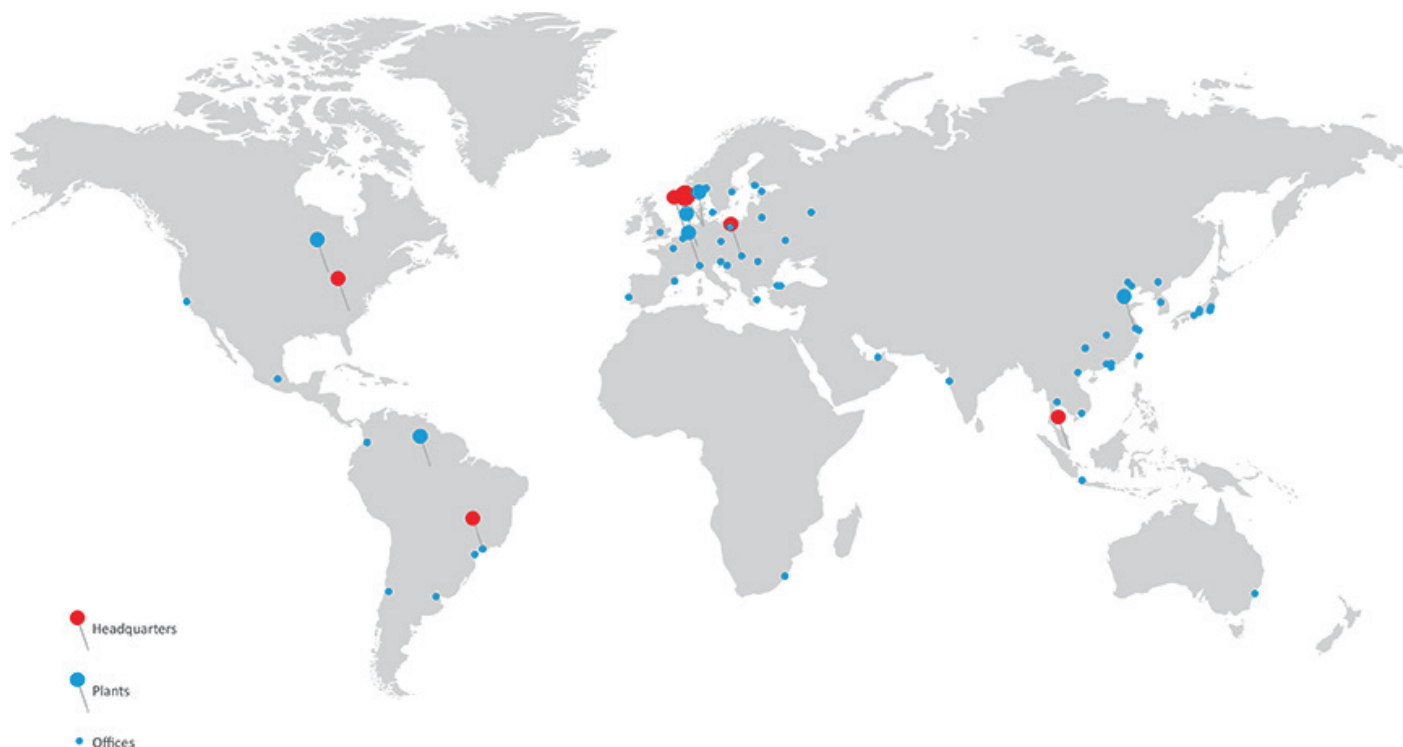
Vende sus productos y soluciones de sistema en más de 100 países.

Ofrece una eficiente red de servicio para una proximidad global al cliente.



PRESENCIA MUNDIAL

Producción y Locación de oficinas



4100

EMPLEADOS A NIVEL MUNDIAL

- 1 Sedes tesa
- 3 Centros de Conversión
- 5 Sedes Regionales
- 8 Centros de producción
- 54 Afiliadas mundiales

Mas de 100 países

SOLUCIONES DE FIJACION

ACXplus Permanente Premium

tesa® ACXplus Alta Transparencia 7054/7055

Especialmente indicado para la unión de materiales transparentes como vidrio o metacrilatos.

Para aplicaciones permanentes.



Resistente a UV, humedad, altas temperaturas y cambios climáticos.

Disponible en diferentes espesores.

Soporte
[μm]

Acrílico
puro

Espesor
total μm

500
1000

Adhesión
/acero
[N/cm]

11.0/15.0

Resistencia
a la tª [°C]

Largo Plazo
100

Corto PLazo
200

tesa® ACXplus Alta Adhesión 7063/7065/7066

Espuma acrílica negra.

Para aplicaciones permanentes en superficies de difícil adherencia.

Excelente resistencia a la migración de plastificantes.

Resistente a UV, humedad, altas temperaturas y cambios climáticos.

Disponible en diferentes espesores.



Espuma
Acrílica

800
1200
1500

30/40/45

Largo Plazo
70

Corto PLazo
170

tesa® ACXplus Alta Adhesión 7063/7065/7066

Espuma acrílica negra.

Para aplicaciones permanentes.

Excelente resistencia a altas y bajas temperaturas.

Resistente a UV, humedad, altas temperaturas y cambios climáticos.

Disponible en diferentes espesores.



Espuma
Acrílica
Pura

1000
1500
2000

30/35/40

Largo Plazo
120

Corto Plazo
220

SOLUCIONES DE FIJACION

Cintas de Doble Cara Film (PET, PVC, PP)

tesa® 4965



Adhesión segura incluso en superficies de tensión superficial baja (PP, PE,...).

Resistente a alta tensión, alta temperatura, y exteriores. Muy transparente.

Soporte
[μm]

Film
PET

Espesor
total

205

Adhesión
/acero
[N/cm]

11.5

Resistencia
a la tª [°C]

Largo Plazo
100

Corto Plazo
200

tesa® 4970



Excelente combinación de alto tack y adhesión inmediata.

Buena adhesión en superficies rugosas.

Buena resistencia

Indicado para aplicaciones en el exterior, para trabajos de larga duración

Film
PVC

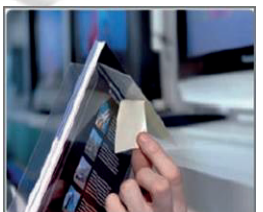
240

13.5

Largo Plazo
60

Corto Plazo
70

tesa® 64621



Multiusos.

Montaje de elementos de decoración y embalaje.

Caucho sintético sin disolventes.

Alto tack inicial.

Transparente.

Film
PP

90

10.5

Largo Plazo
40

Corto Plazo
80

SOLUCIONES DE FIJACION

Cintas de Doble Cara Espuma

tesa® 4952



Espuma de PE de muy alta resistencia para montaje constructivo.

Adhesión permanente incluso en ambientes húmedos, superficies lisas y desiguales.

Certificado LGA 329 1189 (fijación de espejos).

Efecto amortiguador.



Soporte
[μm]

Espuma
PE

Espesor
total

1150

Adhesión
/acero
[N/cm]

6,5*

Resistencia
a la tª [°C]

Largo Plazo
80

Corto Plazo
80

tesa® 64958

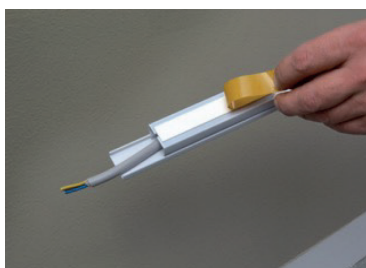


Espumas de PE Muy alta adhesión inicial.

Buena compresibilidad de la espuma.

Ideales para el montaje de expositores de cartón, portaprecios, etc.

Uso recomendado en interiores.



Espuma
PE

1050

4.0*

Largo Plazo
40

Corto Plazo
60*

*Rotura de
espuma

SOLUCIONES DE FIJACION

Adhesivos en Spray

tesa® 60021 Permanente



Pegado limpio, rápido, seguro y eficiente en superficies como cartón, tejido, madera, poliestireno, etc.

Pulverización fina y uniforme. De secado rápido, resistente a la humedad y a cargas mecánicas y térmicas.



Base

Color

Tiempo de Ventilación

Resistencia a la tª [°C]

De secado

Caucho Sintético

Crema

5 min

de -20° hasta +60° C

<10min

Contenido: 500ml

tesa® 60022 Extra Fuerte



Boquilla spray ajustable (en cantidad).

Adhesivo extra fuerte, filmógeno para materiales como tejido, plástico, cartón, goma espuma, materiales aislantes, vinilo, piel, piel sintética y goma entre sí, sobre metal o madera.



Caucho Sintético

Transparente

10min

de -30° hasta +80°C

<20min

Contenido: 500ml

SOLUCIONES DE REPARACION Y ASILAMIENTO

Cintas de Tejido Premium

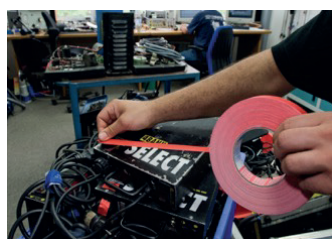
tesa® 4651 / 4661



Alta resistencia y calidad superior, fuerte adhesión sobre múltiples superficies.

Resistente a la abrasión, a los disolventes, y a cambios climáticos.

Agavillado, sellado, marcaje, protección bordes cortantes, etc.



Soporte
[μm]

Espesor total [μm]

Adhesión /acero
[N/cm]

Resist rotura
[N/cm]

Tejido
Rayon

310
300

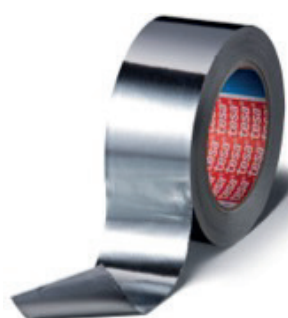
3,3
5,4

100
100



Cintas de Aluminio

tesa® 50575 / 50565 / 50525



Aislamiento del calor y del frío

Resistentes a las rozaduras, al agua y vapores.

Disponibles con y sin papel protector.
Resist. a temp. de hasta -40 °C a 160 °C.

50575 y 50565 cumplen con normativa UL510, retardante de llama madera.



Espesor total [μm]

Espesor Aluminio

Lámina de
Aluminio

120
90
60

6,0
6,0
5,0

65
35

Espesor Aluminio

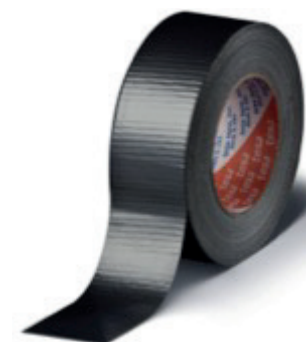
80
50
30



SOLUCIONES DE REPARACION Y ASILAMIENTO

Cintas Multiuso - Duct tape

tesa® 4662 Duct tape Premium



Flexible, buena adhesión en todo tipo de superficies.

Tack inicial fuerte. Para aplicaciones universales; ej. fijación de láminas para la construcción.



Soporte
[μm]

Tejido con
PE laminado

Espesor
total [μm]

230

Adhesión
/acero
[N/cm]

4,5

Resist.
rotura
[N/cm]

3,4

tesa® 4613 Americana



Cinta de tejido plastificado para uso universal.

Alto tack inicial y buena adhesión.

Calidad básica



Tejido con
PE laminado

180

4,1

3,4

SOLUCIONES DE REPARACION Y ASILAMIENTO

Cintas Aislantes

tesa® 4253 Aislante Premium



Resiste temperaturas hasta 80°C.

Resiste ácidos y disolventes.

Resistencia a los rayos UV, ideal para exteriores.

Gama de colores adecuada para trabajos de instalación.



Soporte
[μm]

PVC
blando

Espesor
total [μm]

130

Adhesión
/acero
[N/cm]

1,8

Resist.
rotura
[N/cm]

30,0

Soluciones para enmascarar

tesa® 4848 Film Proteccion - 4 semanas



Recomendado para la protección de superficies lisas como, plásticos, cristal y metal.

Fácil de retirar sin dejar restos de adhesivo.

Resiste a agentes químicos, al estrés mecánico y a la humedad.



Polietileno

48

0,8

12,0

Resistencia exterior: 4 semanas

SOLUCIONES PARA ENMASCARAR

Cintas de Enmascarar

tesa® 4323 Krepp 50°C



Cinta de enmascarar sutilmente crepada.

Apropiada para aplicaciones generales en interior (3 días).

Resiste temperaturas de secado de hasta 50°C (corto plazo).



Soporte
[μm]

Espesor
total

Adhesión/acero
[N/cm]

Resist. rotura
[N/cm]

33,0

Papel
Crepado

130,0

3,0

Resistencia
a la tª [°C]

50/1h



tesa® 4309 Krepp 120°C



Enmascarado de metales pintados, vidrio, caucho o partes cromadas.

La pintura se adhiere perfectamente a la superficie

Elongación y flexibilidad



Papel
Especial
Crepado

170

3,5

Resistencia
a la tª [°C]

120/1h



tesa® 4378 Easy Cover Auto



Buena adhesión en casi toda las superficies.

Plástico con película HDP resistente a la pintura.
Adecuado para todo tipo de pinturas.



Papel
Crepado

170

3,5

Resistencia
a la tª [°C]
120/1h

47,0

SOLUCIONES PARA SEGURIDAD Y SEÑALIZACION

Cintas Antideslizantes

tesa® 51073 / 51074 / 60950

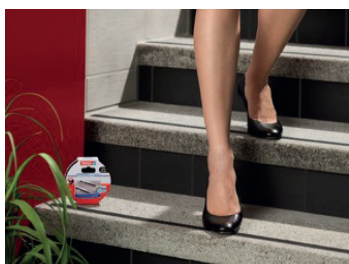


Superficie antideslizante extremadamente rugosa y resistente.

Alta adhesión, y retirado sin residuos.

Resistente al agua, temperatura, rayos UV y productos de limpieza.

Adecuada para zonas húmedas.



Soporte
[μm]

Espesor
total [μm]

Adhesión
/acero
[N/cm]

Resist.
rotura
[N/cm]

PVC

810

10

-



Cintas demarcatorias

tesa® 4169 Señalización Permanente



Señalización permanente de suelos y objetos móviles o fijos.

Soporte de vinilo grueso y resistente.

Buena adhesión en gran variedad de superficies. Resistente a disolventes y productos químicos y a exteriores.

Muy flexible incluso para curvas pronunciadas.

Soft
PVC

180,0

1,8

30,0



SOLUCIONES PARA EMBALAJE

Cintas de Embalaje

		Soporte [μm]	Espesor total	Adhesión/ acero [N/cm]	Resist. rotura [N/cm]	
tesa® 53380 Polipropileno  Polipropileno con adhesivo de acrílico. Desbobinado ruidoso. Recomendada para uso en congelados. Para embalajes de peso medio/bajo.		PP	40	2,5	41,0	
tesa® Filamentosas Premium 4590 / 4591 / 4595 / 4597 / 4599  Transparente, de filamentos cruzados (4591/4595/4597/4599) y filamentos longitudinales (4590) Filamentos de fibra de vidrio (4590/4591) y de poliéster (4595/4597/4599) Alta adhesividad y excelente resistencia a la rotura. Para paletización, flejado de bobinas, embalaje, transporte seguro y aplicaciones de fijación.		PET + filamentos	125	6	250	
			150	8	250	
			250	9	500	
			300	9	750	
			350	9	1000	
			Masa Adhesiva: Caucho Sintetico			
tesa® 4122 PVC Extra Fuerte  PVC muy grueso de alta resistencia al roce. Alto poe de adhesión y resistencia al atracción. Recomendada para embalaje de mercancías pesadas.		PP	88	2,0	75,0	

SOLUCIONES PARA EMBALAJE

Cintas de Embalaje

tesa® 4280 PV0



Cinta de Polipropileno
fílmico y adhesivo de
caucho sintético

Para embalajes de peso
medio/bajo.

Desbobinado ruidoso.

Disponible en 3 colores.



Soporte
[μm]

PP
Film

Espesor
total

43

Masa
Adhesiva

Caucho
Sintentico

Resist.
rotura
[N/cm]

37



tesa® 4104 PVC Colores



Cinta de embalaje interior,
ideal para usar como
cierabolsas, o precintado
de botes, señalización, o
incluso para usar como
rfilador en aplicaciones de
pintura.

Soporte flexible, con muy
buena impresión
de color y excelentes
prestaciones de sellado.

PVC

67

Adhesión/
acero
[N/cm]

3,6

60





tesa tape Argentina S.R.L.
Servicliente.ar@tesa.com
www.tesa.com

Avenida Libertador 8404 esq. Arias 1639 piso 21
Ciudad Autonoma de Buenos Aires
Tel: + 54 11 5246-2600