

Adhesivo pulverizado

Características: Pegamento de contacto de secado rápido. Resistente a temperaturas de -40°C a $+90^{\circ}\text{C}$.

Aplicación: Para pegado rápido en grandes superficies. Indicado para pegar cartón, papel, madera, cuero y mucho más.

Características	U.E. 	E-COLL 9855	Ref.
		€	
Bote de spray de 400 ml	12	14,91 (W980)	...1400


E-COLL

Adhesivo pulverizado 60021

Características: Pegamento de contacto de secado rápido. Pulverizado fino y uniforme. Resistente a temperaturas de -20°C a $+60^{\circ}\text{C}$.

Aplicación: Para el pegado rápido y de gran superficie de láminas, papel, cartón, fieltro, tela, cuero, madera y muchos plásticos.

Características	U.E. 	tesa 9857	Ref.
		€	
Bote de spray de 500 ml	12	35,51 (W993)	...0500


tesa

Fijador de tornillos de resistencia alta y viscosidad media

Características: Caucho líquido anaeróbico que se endurece al entrar en contacto con los metales con exclusión del aire. Sustituto óptimo de los distintos tipos de fijación convencionales como arandelas, arandelas elásticas y pasadores.

Aplicación: Fija tornillos, tuercas y espárragos a fin de que no se suelten por vibraciones y, al mismo tiempo, sella.

Índice ml	Viscosidad mPa.s	U.E. 	E-COLL 9819	Ref.
			€	
10	400-700	10	10,55	...0000
50	400-700	10	24,92 (W980)	...0020


E-COLL

Fijador de tornillos de resistencia y viscosidad medias

Características: Caucho líquido anaeróbico que se endurece al entrar en contacto con los metales con exclusión del aire. Sustituto óptimo de los distintos tipos de fijación convencionales como arandelas, arandelas elásticas y pasadores.

Aplicación: Fija tornillos, tuercas y espárragos a fin de que no se suelten por vibraciones y, al mismo tiempo, sella.

Índice ml	Viscosidad mPa.s	U.E. 	E-COLL 9819	Ref.
			€	
10	900-1100	10	9,17	...0001
50	100-150	10	24,92 (W980)	...0030


E-COLL

Pegamento instantáneo

Características: Pega materiales lisos y porosos.

Aplicación: Porcelana, cerámica, madera, cuero, caucho, plástico, PVC, poliestireno, vidrio, metal, corcho y muchos otros.

Índice g	Viscosidad mPa.s	U.E. 	E-COLL 9819	Ref.
			€	
3	35-70	10	6,41	...0010
20	35-70	10	8,04 (W980)	...0005


E-COLL

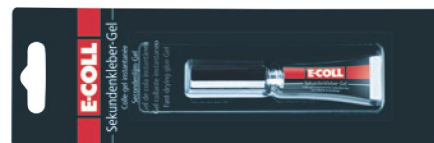
Pegamento instantáneo en gel

Características: Pega materiales lisos y porosos. Viscosidad gelatinosa, no gotea, compensa ligeras irregularidades de material.

Aplicación: Ideal para superficies verticales y para pegar con precisión porcelana, cerámica, madera, cuero, caucho, plástico, poliestirol, vidrio, metal, corcho y mucho más.

E-COLL

Índice	U.E.	E-COLL	Ref.
		9819	
g		€	
3	20	6,54	...0015
20	10	10,47	...0006
(W980)			



Fijador de tornillos LOCTITE® 222

Características: Fijador de tornillos de resistencia baja para uniones hasta M36. Sus características tixotrópicas limitan el desplazamiento del producto líquido al componente tras su aplicación.

Aplicación: Para fijar tornillos, tuercas y espárragos para que no se suelten por la vibración, por ejemplo en engranajes, motores y carcasas. **La uniones se pueden desmontar con una herramienta normal.**

LOCTITE®

Índice	U.E.	LOCTITE	Ref.
		9861	
ml		€	
10	12	a consultar	...0011
50	12	a consultar	...0051
(W978)			



9861 0011

Fijador de tornillos LOCTITE® 242

Características: Fijador de tornillos de resistencia media para uniones hasta M36.

Aplicación: Para fijar tornillos, tuercas y espárragos para que no se suelten por la vibración, por ejemplo en engranajes, motores y carcasas. Buena aplicación gracias a los componentes tixotrópicos.

LOCTITE®

Índice	U.E.	LOCTITE	Ref.
		9858	
ml		€	
10	12	a consultar	...0010
50	12	a consultar	...0050
(W978)			



9858 0010

Fijador de tornillos LOCTITE® 243

Características: Fijador de tornillos de resistencia media para uniones hasta M36.

Aplicación: Para fijar tornillos, tuercas y espárragos para que no se suelten por la vibración, por ejemplo en engranajes, motores y carcasas. Buena aplicación gracias a los componentes tixotrópicos.

LOCTITE®

Índice	U.E.	LOCTITE	Ref.
		9860	
ml		€	
5	12	a consultar	...0005
10	12	a consultar	...0011
50	12	a consultar	...0050
(W978)			



9860 0011

Fijador de tornillos LOCTITE® 270

Características: Fijador de tornillos de resistencia alta para uniones hasta M20.:

Aplicación: Para fijar tornillos, tuercas y espárragos para que no se suelten por la vibración, por ejemplo en engranajes, motores y carcasas. **Solo se pueden desmontar tras calentarse a 300 °C.**

LOCTITE®

Índice	U.E.	LOCTITE	Ref.
		9862	
ml		€	
10	12	a consultar	...0011
50	12	a consultar	...0050
(W978)			



9862 0011

Fijador de tornillos LOCTITE® 2701

Características: Fijador de tornillos de resistencia alta para uniones hasta M20.:

Aplicación: Para asegurar y sellar de forma duradera uniones roscadas para evitar que se suelten y que se produzcan fugas por golpes y vibraciones. Especialmente para materiales pasivos y para aplicaciones, donde se requiera la **máxima resistencia al aceite** caliente.
Rango de temperaturas de uso: -55 °C a +150 °C.

Índice ml	U.E.	LOCTITE	
		9864	Ref.
10	12	€	...
50	12	a consultar	...0010
		a consultar	...0050
		(W978)	



9864 0010

LOCTITE®

Adhesivo epoxi de 2 componentes LOCTITE® 3430

Características: Universal y rápido. Viscosidad de 23 Pa.s.

Aplicación: Para pegado estructural y uniones limpias, casi invisibles. Para pegar vidrio, paneles de decoración, vitrinas y para trabajos generales.

Índice ml	U.E.	LOCTITE	
		986A	Ref.
24	12	€	...
		a consultar	...0024
		(W978)	



LOCTITE®

Adhesivo epoxi de 2 componentes LOCTITE® 3450

Características: Secado rápido, viscosidad 35 Pa.s.

Aplicación: Para pegar o reparar piezas de metal. Debido a su capacidad de relleno de ranuras, es adecuado para las superficies rugosas o mal acabadas de metal.

Índice ml	U.E.	LOCTITE	
		986B	Ref.
25	6	€	...
		a consultar	...0025
		(W978)	



LOCTITE®

Adhesivo epoxi de 2 componentes LOCTITE® 3463

Características: Barra moldeable, rellena de acero. Se adhiere a superficies húmedas y debajo del agua. Puede taladrarse, limarse y barnizarse dos veces.

Aplicación: Reparación de emergencia para obturar fugas en tuberías y depósitos. Para pulir cordones de soldadura y reparar pequeñas grietas en piezas de fundición.

Índice g	U.E.	LOCTITE	
		986C	Ref.
50	12	€	...
		a consultar	...0050
		(W978)	



LOCTITE®

Pegamento instantáneo LOCTITE® 401

Características: Pegamento instantáneo universal, viscosidad de 100 mPa.s.

Aplicación: Pega casi todo tipo de plásticos, elastómeros, papel, cartón, madera y metal. Especialmente adecuado para materiales porosos.

Índice g	U.E.	LOCTITE	
		9866	Ref.
3	12	€	...
5	12	a consultar	...0003
20	12	a consultar	...0005
		a consultar	...0021
		(W978)	



9866 0021

LOCTITE®

Pegamento instantáneo LOCTITE® 406

Características: Pegamento instantáneo universal, viscosidad de 20 mPa.s.

Aplicación: Especialmente adecuado para pegar plásticos.

Índice g	U.E. 	LOCTITE	
		9877	Ref.
20	12	€	
		a consultar	...0021
		(W978)	



LOCTITE®

Pegamento instantáneo LOCTITE® 415

Características: Alta adherencia y secado rápido. Viscosidad de 1200 mPa.s.

Aplicación: El producto resulta especialmente adecuado para pegar metales y metal sobre plástico y goma, así como para pegar piezas porosas o de forma irregular.

Índice g	U.E. 	LOCTITE	
		9868	Ref.
20	12	€	
		a consultar	...0021
		(W978)	



LOCTITE®

Pegamento instantáneo LOCTITE® 416

Características: De uso universal, viscosidad de 1200 mPa.s.

Aplicación: Adecuado para el uso universal.

Índice g	U.E. 	LOCTITE	
		9869	Ref.
20	12	€	
		a consultar	...0021
		(W978)	



LOCTITE®

Pegamento instantáneo LOCTITE® 454

Características: Pegamento instantáneo universal en gel, viscosidad gelatinosa, con n.º de reg. P1 NSF 123009.

Aplicación: Ideal para el uso en superficies verticales y por encima de la cabeza. Pega papel, madera, corcho, espuma, cuero, cartón, metal y plástico.

Índice g	U.E. 	LOCTITE	
		9879	Ref.
3	12	€	
20	10	a consultar	...0003
		a consultar	...0020
		(W978)	



9879 0020

LOCTITE®

Pegamento instantáneo LOCTITE® 480

Características: Adhesivo modificado resistente a los golpes, gran flexibilidad, adhesión de pelado, resistencia a carga por impacto. Buena resistencia a químicos y a la humedad. Viscosidad de 200 mPa.s.

Aplicación: Para pegar metales, goma o imanes.

Índice g	U.E. 	LOCTITE	
		9876	Ref.
20	10	€	
		a consultar	...0020
		(W978)	



LOCTITE®

Pegamento instantáneo LOCTITE® 3090

Características: Pegamento instantáneo universal en gel, viscosidad gelatinosa.

Aplicación: Para materiales porosos como madera, papel, cuero, corcho y textiles.

Índice g	U.E. 	LOCTITE	
		986D	Ref.
10	12	€	
		a consultar	...0010
		(W978)	



LOCTITE®



Imprimación de plásticos LOCTITE® SF 770

Características: Se utiliza para tratar previamente poliolefinas y otros materiales con energía de superficie reducida de forma adecuada para que solo puedan unirse a pegamentos instantáneos. Imprimación para cianoacrilato.

Aplicación: Para materiales difíciles de pegar como polietileno, polipropileno, politetrafluoroetileno (PTFE) y elastómero termoplástico.

Índice g	U.E.	LOCTITE	
		986F	Ref.
10	10	€	
		a consultar	...0010
		(W978)	



LOCTITE®

Adhesivo de 2 componentes LOCTITE® HY 4070

Características: Adhesivo de dos componentes a base de cianoacrilato/acrilato. Resistencia funcional en el transcurso de la primera hora.

Aplicación: Para capacidad de relleno hasta 5 mm.

Índice g	U.E.	LOCTITE	
		9868	Ref.
11		€	
		a consultar	...0011
		(W978)	



LOCTITE®

Mezclador estático para adhesivo de 2 componentes LOCTITE® HY 4070

Características: Para mezcla precisa de cianoacrilatos en una relación de 10:1. Suministro en bolsa de 10 mezcladores estáticos.

LOCTITE	
9868	Ref.
€	
a consultar	...1011
(W978)	



Adhesivo de 2 componentes LOCTITE® HY 4080

Características: Adhesivo de dos componentes a base de cianoacrilato/acrilato. Resistencia funcional en el transcurso de la primera hora.

Aplicación: Para uniones resistentes a los golpes. Se adhiere especialmente bien sobre metales, materiales compuestos y plásticos.

Índice g	U.E.	LOCTITE	
		9866	Ref.
50		€	
		a consultar	...0050
		(W978)	



LOCTITE®

Pistola dispensadora LOCTITE® 96001

Características: Para cartuchos de doble cámara 1:1 y 2:1.

LOCTITE	
9866	Ref.
€	
a consultar	...1050
(W978)	



Sellador de roscas LOCTITE® 542

Características: Sellador de roscas de tubo de resistencia media, líquido. Con autorización de fabricación DVGW (EN 751-1): NG-5146 ARO855.

Aplicación: Ideal para uniones roscadas finas de metal hasta un tamaño de rosca de 3/4" en sistemas hidráulicos y neumáticos, así como de forma general para pequeñas uniones roscadas.

Índice ml	U.E.	LOCTITE	
		9885	Ref.
10	12	€	
50	12	a consultar	...0011
		a consultar	...0050
		(W978)	



9885 0011

LOCTITE®

Sellador de superficies LOCTITE® 574

Características: De uso universal, alta tolerancia al aceite y alta resistencia al agua y el glicol.

Aplicación: Para obturar uniones muy juntas entre superficies de estanqueidad y de bridas metálicas y a prueba de torsión.

Índice ml	U.E.	LOCTITE	
		986G	Ref.
50	12	€	a consultar ...0050
(W978)			



LOCTITE®

Sellador de roscas LOCTITE® 577

Características: Sellador de roscas de tubería de resistencia media.

Aplicación: Sellador de roscas de uso universal para todas las roscas metálicas normales y roscas gruesas de hasta 80 mm (3"). Especialmente adecuado para el tratamiento rápido a bajas temperaturas, por ejemplo, para trabajos de mantenimiento en exteriores. Consigue una obturación instantánea a baja presión. **Con autorización de fabricación DVGW y WRAS.**

Índice ml	U.E.	LOCTITE	
		9889	Ref.
50	12	€	a consultar ...0052
250	10	€	a consultar ...0253
(W978)			



9889 0052

LOCTITE®

Sellador de roscas LOCTITE® 586

Características: Sellador de roscas de tubería de resistencia alta.

Aplicación: Sellador de roscas de uso universal para todas las roscas metálicas normales y roscas gruesas de hasta M56. Especialmente adecuado para el tratamiento rápido a bajas temperaturas, por ejemplo, para trabajos de mantenimiento en exteriores. Consigue una obturación instantánea a baja presión.

Con autorización de fabricación DVGW y WRAS.

Índice ml	LOCTITE	
	9891	Ref.
50	€	a consultar ...0020
(W978)		



LOCTITE®

Hilo sellador de roscas LOCTITE® 55

Características: Hilo multifilamento con recubrimiento, hilo de poliamida con pasta químicamente inerte protegida, blanco, con recubrimiento.

Aplicación: Para obturar roscas de metal y de plástico de hasta 6 pulgadas de Ø en el ámbito industrial y doméstico. El hilo sellador de roscas se puede utilizar en agua potable (caliente y fría), gas, aire comprimido y aceites industriales. Cumple los requisitos de la recomendación KTW para agua fría y caliente y conforme a BS 6920 es adecuado para agua potable de hasta +85 °C. Dispone de **autorización de fabricación DVGW**, n.º de registro DV-5142 AU 0166, comprobado conforme a EN 751-2 (clase ARP) y DIN 30660.

Índice m	U.E.	LOCTITE	
		9865	Ref.
160	48	€	a consultar ...0151
(W978)			



LOCTITE®

Hilo de sellado de roscas de PTFE Ulith 240

Twineflon®

Características: Hilo de 100 % PTFE. Modifica su forma al unir las roscas creando así una película densa con la fuerza necesaria. Resistente a prácticamente todos los líquidos y gases, resistente a temperaturas de -200° C hasta +240° C. En lata dosificadora con un práctico cuchillo en la tapa.

Aplicación: Para sellar roscas de metal y de plástico fácilmente. DVGW para gas conforme a DIN EN 751-3 FRp y GRp y DIN 30660. Apto para agua potable conforme a recomendación KTW del Ministerio de salud federal alemán. Comprobación DVGW hasta 100 bares conforme a DIN EN 751-3 FRp y GRp a temperatura ambiente. Homologación WRC para Gran Bretaña. ASTM F423 - comprobado para vapor y agua fría (comprobado por DuPont®).

Índice m	U.E.	9887	
		€	Ref.
175	12	21,59	...0010
(W999)			



Cinta de obturación roscada de PTFE

Características: No se agrieta, no se hincha ni pega. Resistente a temperaturas entre -240°C y $+260^{\circ}\text{C}$. Estos valores pueden modificarse debido a diversos medios y clasificaciones de presión.

Aplicación: Para sellar uniones de tubos. **Con autorización de fabricación DVGW.**

	Anchura de cinta mm	Longitud de cinta m	Peso g/m ²	9887 €	Ref.
para roscas					
fino	12	12	60	1,24	...0015
grueso	12	12	100	1,55	...0020

(W999)



9887 0015

9887 0020

Estopa de sellado

Aplicación: Para sellar y estabilizar uniones de tubos y para sellar roscas.

Características	9887 €	Ref.
Bobina de 40 m	2,62	...0030
Dispensador de 80 m	3,28	...0025

(W999)



9887 0030

9887 0025

Estopa de sellado, clara, Mazzoni

Características: De estructura fina y perfectamente rastrillada.

Características	9887 €	Ref.
Trenza de 200 g aprox.	4,49	...0035

(W999)



Adhesivo de juntas LOCTITE® 603

Características: Retenedor con tolerancia al aceite, resistencia manual al cabo de 10 minutos aprox.

Aplicación: Para ranuras de pegado de hasta 0,1 mm. Secado rápido con alta adherencia. Tolerancia a la suciedad leve de tipo graso. Se emplea para pegar uniones cilíndricas, especialmente en los casos en los que no se pueden garantizar superficies limpias. El producto se seca con cierre hermético entre superficies de metal muy juntas y evita que se suelten individualmente y se produzcan fugas por golpes y vibraciones. Se suele aplicar, entre otras cosas, para fijar rodamientos de rodillos o casquillos impregnados de aceite en cajas de rodamientos. Con autorización de fabricación WRC.

Índice ml	U.E.	LOCTITE 9871 €	Ref.
50	12	a consultar	...0050

(W978)



LOCTITE®

Adhesivo de juntas LOCTITE® 638

Características: Retenedor altamente resistente de aplicación universal, resistencia manual al cabo de 5 minutos aprox.

Aplicación: Para ranuras de pegado de hasta 0,25 mm. Ideal para lugares en los que se precisa una alta resistencia frente a cargas dinámicas axiales y radiales, como por ejemplo en engranajes, polipastos, etc. **Con autorización de fabricación DVGW y WRC.**

Índice ml	U.E.	LOCTITE 9897 €	Ref.
10	12	a consultar	...0010
50	12	a consultar	...0051

(W978)



LOCTITE®

9897 0051

Sellador de superficies LOCTITE® SI 5910

Características: Sellador de superficies elástico permanente para bridas a prueba de torsión y combinaciones de plástico-plástico y metal-plástico. También sirve como repuesto de la mayoría de juntas sólidas, alta resistencia a la vibración.

Aplicación: Para cárteres de aceite, tapas de carcasa, motores, engranajes y bombas de agua.

Índice ml	U.E. 	LOCTITE	
		9899	Ref.
50	10	€	
		a consultar	...0050
		(W978)	



LOCTITE®

Limpiador de acción rápida LOCTITE® SF 7061

Características: Limpiador de superficies que contienen disolventes a base de acetona, se evapora muy rápido.

Aplicación: Para desengrasar y limpiar superficies. Antes del montaje, debe realizarse una limpieza final y eliminación de la mayoría de grasas, aceites, líquidos lubricantes, virutas de metal y partículas diminutas de las superficies de pegado.

Índice ml	U.E. 	LOCTITE	
		9872	Ref.
400	10	€	
		26,18	...0050
		(W978)	



LOCTITE®

Limpiador de acción rápida LOCTITE® SF 7063

Características: Limpiador de superficies que contienen disolventes.

Aplicación: Para desengrasar y limpiar superficies que deben pegarse con pegamentos LOCTITE®. El producto también puede usarse para limpiar y desengrasar piezas de máquinas durante los trabajos de mantenimiento.

Índice ml	U.E. 	LOCTITE	
		9872	Ref.
400	12	€	
		a consultar	...0101
		(W978)	



LOCTITE®

Limpiador de acción rápida LOCTITE® SF 7200

Características: Adhesivos y limpiador de sellador. Para las bridas de aluminio u otros metales blandos cuya superficie pueda dañarse por el raspado de la junta.

Aplicación: Desincrusta selladores endurecidos y juntas sólidas.

Índice ml	U.E. 	LOCTITE	
		9872	Ref.
400	12	€	
		a consultar	...0401
		(W978)	



LOCTITE®

Selladores

Características: Adecuado para obturar eficazmente el plástico en metal así como el plástico en plástico.

Aplicación: Obturación de bombas de agua y aceite, culatas de cilindro, cárteres de aceite, motores, colectores de entrada, cajas de cambio y engranajes y roscas. También para el montaje de turbinas de gas, generadores con refrigeración por agua, equipos turbocompresores y revestimiento de juntas preformadas.

Índice ml	U.E. 	LOCTITE	
		9872	Ref.
40	12	€	
80	10	6,87	...0040
		6,82	...0080
		(W978)	



Adhesivo fuerte Pattex® Classic

Características: Pegamento de contacto, sin ciclohexano, altamente resistente al calor hasta 110 °C.

Aplicación: Ideal para pegar de forma combinada materiales de madera con placas estratificadas decorativas, goma, cuero, corcho, fieltro, PVC duro, espumas blandas, metal y mucho más.

Nota: No adecuado para polipropileno, polietileno, poliestirol, PVC blando ni cuero sintético.

	U.E.	9905	Ref.
		€	
Características			
Tubo de 50 g	12	a consultar	...0015
Tubo de 125 g	12	a consultar	...0005
Bote de 300 g	12	a consultar	...0010
Bote de 650 g	6	a consultar	...0020
Bidón de 4,5 kg	4	a consultar	...0055
		(W984)	



Henkel

9905 0005

Adhesivo fuerte Pattex® Gel Compact

Características: Pegamento de contacto, sin ciclohexano. Limpio, se separa fácilmente y no gotea.

Aplicación: Ideal para pegar de forma combinada materiales de madera con placas estratificadas decorativas, goma, cuero, corcho, fieltro, PVC duro, espumas blandas, metal y mucho más.

Nota: No adecuado para polipropileno, polietileno, poliestirol, PVC blando ni cuero sintético.

	U.E.	9905	Ref.
		€	
Características			
Tubo de 50 g	12	a consultar	...0022
Tubo de 125 g	12	a consultar	...0025
Bote de 625 g	6	a consultar	...0030
		(W984)	



Henkel

9905 0025

Adhesivo fuerte Pattex® Stabilit Express

Características: Adhesivo de dos componentes a base de acrilato, de endurecimiento rápido. Resistencia a temperaturas de -20 °C a +80 °C. La adherencia disminuye a medida que aumenta la temperatura (50 °C/60 %, 80 °C/30 %).

Aplicación: Ideal para piedra, plástico, cerámica, madera, metal. Especialmente adecuado para materiales con superficie irregular.

	U.E.	9905	Ref.
		€	
Características			
Tubo de 30 g	6	a consultar	...0045
Tubo de 80 g	6	a consultar	...0050
		(W984)	



Henkel

Pistola de pegamento caliente Pattex® Supermatic

Características: Bajo consumo de corriente a través del control electrónico de la temperatura mediante técnica de calentamiento PTC. Una excelente capacidad de fusión, la tobera de silicona termoaislada y el avance mecánico permiten una rápida aplicación del adhesivo, así como la dosificación precisa del adhesivo termoplástico.

Aplicación: Permite adhesiones limpias, uniformes y rápidas en el hogar y en el taller.

	Peso	9905	Ref.
	g	€	
Características			
Pistola de pegamento caliente para Ø de barra 11,0 mm	480	a consultar	...0035
		(W984)	



Henkel

Cartuchos de pegamento caliente Pattex®

Características: Transparente, de alta resistencia, temperatura de fusión a aprox. 200 °C, calentándolo se puede volver a retirar el pegamento. El adhesivo se vuelve sólido y resistente transcurridos 2 minutos.

Aplicación: Para casi todos los materiales, excepto plástico blando (PVC), polietileno (PE), polipropileno (PP), politetrafluoroetileno (PTFE) y Styropor®.

	Longitud	9905	Ref.
	mm	€	
Características			
Paquete de 1 kg	200	a consultar	...0037
		(W984)	



Pegamento especial Tangit PVC-U

Características: Pegamento para PVC a base de tetrahidrofurano, estabilizado. Cumple los requisitos de la norma DIN 16970, de la directiva de la Asociación Alemana de Tubos de Plástico (KRV) R 1.1.7 y de los principios de construcción y comprobación para sistemas de drenaje. VBF (Normativa alemana para líquidos inflamables): Al.

Aplicación: Indicado para uniones en arrastre de fuerza longitudinal de tuberías de presión según DIN 14814 (p. ej., tuberías de gas) con tubuladura adhesiva o para empalmes de PVC-U según las recomendaciones de DVGW, así como para pegar canaletas para cables, canalones y mucho más de PVC-U. Para utilizarse con el limpiador Tangit PVC-U/-C/ABS.

Nota: Este producto está sujeto a una prohibición de autoservicio para consumidores finales particulares en el Decreto sobre prohibición de productos químicos (ChemVerbotsV).

Características	U.E.	9911	Ref.
		€	
Tubo de 125 g	12	a consultar	...0025
Bote de 250 g	12	a consultar	...0010
Bote de 500 g	12	a consultar	...0020
Lata de 1 kg	6	a consultar	...0015

(W984)



9911 0020



Limpiador Tangit PVC-U/C/ABS

Características: Limpiador a base de acetona y metiletilcetona, estabilizado. VBF (Normativa alemana para líquidos inflamables): Ej.

Aplicación: Limpiador para uniones de plástico de PVC-U, PVC-C y ABS. No puede utilizarse para uniones soldadas de poliolefinas.

Características	U.E.	9911	Ref.
		€	
Botella de 125 ml	20	a consultar	...0035
Botella de 1 litro	12	a consultar	...0030

(W984)



Limpiador especial Tangit PE/PP/PB/PVDF

Características: Limpiador a base de alcohol etílico.

Aplicación: Para uniones soldadas de plástico de materiales PE, PP, PB y PVDF

Características	U.E.	9911	Ref.
		€	
Botella de 1 litro	8	a consultar	...0005

(W984)



Adhesivo de 2 componentes de reacción UHU PLUS SOFORTFEST

Características: Adhesivo de dos componentes a base de resina epoxi, sin disolventes para pegados especialmente rápidos de pequeñas superficies. El tiempo de actuación es de hasta 2 minutos, la resistencia manual se alcanza a los 5 minutos. La resistencia final es de 800 N/cm². La unión pegada se seca quedando transparente, resiste los golpes, el envejecimiento y la humedad.

Aplicación: Especialmente adecuado para adhesiones rápidas sobre superficies pequeñas. Para metal, vidrio, porcelana, madera, mármol, piedra, hormigón, Duroplast, plástico reforzado con fibra de vidrio, PVC duro, goma y mucho más.

Nota: No adecuado para polietileno, polipropileno, politetrafluoretileno, poliestireno y PVC blando, así como adhesiones sobre superficies de vidrio.

Características	U.E.	9913	Ref.
		€	
Tubos de 35 g (aglutinante y endurecedor)	6	a consultar	...0045

(W993)



UHU



Adhesivo de 2 componentes de reacción UHU PLUS SCHNELLFEST

Características: Adhesivo de dos componentes a base de resina epoxi, sin disolventes para pegados rápidos y resistentes. Permite uniones pegadas de alta resistencia de casi todos los materiales sólidos. El tiempo de actuación es de hasta 5 minutos, la resistencia manual se alcanza a los 20 minutos. La resistencia final es de aprox. 1300 N/cm². La unión pegada se seca quedando transparente, resiste los golpes, el envejecimiento y la humedad.

Aplicación: Para pegados rápidos y resistentes. Permite uniones pegadas de alta resistencia de casi todos los materiales sólidos.

Características	U.E.	UHU	
		9913	Ref.
		€	
Tubos de 35 g (aglutinante y endurecedor)	6	a consultar	...0055
Aspersor de doble cámara de 27 ml	6	a consultar	...0060
Cartucho de doble cámara de 50 ml	6	a consultar	...0065
(W993)			



9913 0055



9913 0060



9913 0065

Adhesivo de 2 componentes de reacción UHU PLUS ENDFEST 300

Características: Adhesivo de dos componentes a base de resina epoxi, sin disolventes para cargas muy elevadas. El tiempo de actuación es de hasta 90 minutos. El tiempo de endurecimiento y la resistencia final (hasta 3000 N/cm²) dependen de la temperatura. A temperatura ambiente se endurece al cabo de 12 horas. La unión pegada resiste los golpes, el envejecimiento y la humedad.

Aplicación: Para metal, vidrio, porcelana, madera, mármol, piedra, hormigón, Duroplast, plástico reforzado con fibra de vidrio, PVC duro, goma y mucho más.

Nota: No adecuado para polietileno, polipropileno, politetrafluoretileno, poliestireno y PVC blando, así como adhesiones sobre superficies de vidrio.

Este producto está sujeto a una prohibición de autoservicio para consumidores finales particulares en el Decreto sobre prohibición de productos químicos (ChemVerbotsV).

Características	U.E.	UHU	
		9913	Ref.
		€	
Tubos de 33 g (aglutinante y endurecedor)	6	a consultar	...0005
Tubos de 163 g (aglutinante y endurecedor)	1	a consultar	...0010
Cartucho de doble cámara de 50 ml	6	a consultar	...0015
Lata de 915 g de aglutinante	3	a consultar	...0035
Lata de 740 g de endurecedor	3	a consultar	...0040
(W993)			



9913 0005



9913 0040



9913 0015

Adhesivo de 2 componentes de reacción UHU PLUS BLACK

Características: Adhesivo de dos componentes a base de resina epoxi, sin disolventes para cargas muy elevadas. El tiempo de actuación es de hasta 90 minutos. El tiempo de endurecimiento y la resistencia final dependen de la temperatura. A temperatura ambiente se endurece al cabo de 6 horas. La unión pegada resiste los golpes, el envejecimiento y la humedad. Resistente a muchos disolventes, ácidos diluidos y álcalis.

Aplicación: Adecuado para casi todos los materiales sólidos, para compuestos de fibra (CFRP y GRP) y muchos metales.

Características	U.E.	UHU	
		9913	Ref.
		€	
Cartucho de doble cámara de 50 ml	6	a consultar	...0070
(W993)			



Accesorios para cartuchos de doble cámara



9913 0031

9913 0026

9913 0051

Características	U.E.	UHU	
		9913	Ref.
		€	
Aplicador	1	a consultar	...0020
Mezclador, acodado	10	a consultar	...0031
Mezclador, corto	10	a consultar	...0026
Mezclador medio	10	a consultar	...0051
(W993)			



9913 0020

Cinta adhesiva de aluminio

Características: Aluminio puro, 50 µ, recubierto por un lado con pegamento acrílico reticulado, sin cubierta adhesiva. Resiste a corto plazo temperaturas de hasta 120 °C.

Aplicación: Se utiliza para tapar, proteger, aislar, también como cortavapor de agua y cinta reflectante.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	9857 €	Ref.
25	aluminio	50	0,09	17,63	...5116
30	aluminio	50	0,09	18,76	...5101
50	aluminio	50	0,09	45,36	...5106
75	aluminio	50	0,09	55,04	...5121
100	aluminio	50	0,09	58,64	...5111

(W993)



Cinta adhesiva de doble cara

Características: Cinta de tejido de doble cara con adhesivo de caucho sintético blanco extremadamente adherente. Resistente a temperaturas de -20 °C a +70 °C.

Aplicación: Para colocar y fijar moquetas, también sobre suelos rugosos.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	9857 €	Ref.
50	beige	25	0,19	6,32	...5140

(W993)



Cinta adhesiva de tela

Características: Tejido con recubrimiento de PE, especialmente flexible con un recubrimiento de adhesivo de caucho natural.

Aplicación: Para embalar con estanqueidad al vapor, fijar, sellar y reparar. Para enmascarar en el sector de la construcción.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	9857 €	Ref.
50	plateada	50	0,18	11,27	...3100
50	negro	50	0,18	10,83	...3105
50	blanco	50	0,18	10,83	...3110

(W993)



9857 3100

Cinta de embalaje de PP con adhesivo acrilato

Características: Lámina de PP estirada biaxial, recubierta por un lado con pegamento acrílico muy adherente. Resistente a temperaturas de -30 °C a +70 °C.

Aplicación: Cinta adhesiva de embalaje para el cierre seguro y duradero de las cajas de cartón.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	9857 €	Ref.
50	marrón	66	0,05	3,55	...3200

(W993)



Cinta de embalaje de PP con adhesivo de caucho natural

Características: Lámina de BOPP, recubierta por un lado con adhesivo de caucho natural, se desenrolla sin hacer apenas ruido. Resistente a temperaturas de -30 °C a +70 °C.

Aplicación: Cinta adhesiva de embalaje

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	9857 €	Ref.
50	marrón	66	0,06	6,32	...0110
50	transparente	66	0,06	4,49	...0115

(W993)



9857 0110

Cinta adhesiva de PVC "Frágil"

Características: Película de PVC de color, con adhesivo de caucho reticulado.

Aplicación: Para identificar y embalar.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	U.E.	9857 €	Ref.
50	fluororange	66	0,06	6	11,18	...0120

(W993)



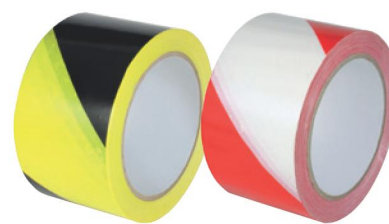
Cinta de señalización de PVC

Características: Película de PVC de color, con adhesivo de caucho muy adherente.

Aplicación: Para marcar andamios, soportes, postes, piezas salientes, etc.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	9857 €	Ref.
60	amarillo-negro	66	0,05	14,37	...5130
60	rojo-blanco	66	0,05	13,52	...5135

(W993)



9857 5130

9857 5135

Cinta adhesiva Krepp

Características: Con adhesivo de caucho natural. Alta adherencia instantánea con capacidad de reanudación sin residuos. Resistente a temperaturas de hasta 80 °C.

Aplicación: Para cubrir, sellar, unir y embalar.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	U.E.	9857 €	Ref.
19	gamuza	50	0,13	16	3,64	...2101
25	gamuza	50	0,13	12	3,92	...2106
30	gamuza	50	0,13	10	4,49	...2111
38	gamuza	50	0,13	8	4,85	...2116
50	gamuza	50	0,13	6	4,75	...2121

(W993)



Cinta de embalaje de PVC 4124

Características: Con adhesivo de caucho natural. Uniforme y silencioso al desenrollar, gran resistencia a la rotura.

Aplicación: Para embalajes medianamente pesados y pesados, se puede manipular manual o mecánicamente.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	tesa 9813 €	Ref.
50	incoloro	66	0,07	10,96	...0116
50	gamuza	66	0,07	10,96	...0111

(W993)



9813 0116

9813 0111

Cinta adhesiva Krepp 4341

Características: Papel ligeramente cresponado con adhesivo de caucho natural. Resistente a una temperatura de hasta 140 °C. No se rompe ni deja residuos al retirar, resistente al rectificado en húmedo y altamente adhesivo sobre lacas y pigmentos de carga.

Aplicación: Para cubrir trabajos de pintura con secado subsiguiente.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	tesa 9813 €	Ref.
19	beige	50	0,19	7,24	...0700
25	beige	50	0,19	9,79	...0705
30	beige	50	0,19	11,55	...0710
38	beige	50	0,19	14,76	...0715
50	beige	50	0,19	19,22	...0720

(W984)



Cinta de marcación de advertencia de PVC 60760

NEW

Características: Cinta adhesiva de PVC resistente y suave con masa adhesiva de caucho natural modificado. Divisible a mano.

Aplicación: Adecuado para la señalización temporal de peligros, así como para marcar cualquier tipo de objeto móvil o fijo.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	U.E.	tesa 9884 €	Ref.
50	amarillo-negro	33	0,15	6	23,18	...3350

(W993)



Cinta de marcación de advertencia de PVC 4169

Características: Con adhesivo de acrilato. Resistente a la luz UV.

Aplicación: Para marcas de larga duración, también en zonas exteriores, p. ej., para delimitar áreas de trabajo, señalar zonas de estacionamiento y de paso. Además se puede usar como banda guía para vehículos de transporte controlados visualmente.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	tesa	
				9880	Ref.
50	amarillo-negro	33	0,18	€ 100,21 (W993)	...3350



Cinta adhesiva antideslizante 60950/60951

Características: Superficie extremadamente rugosa y resistente, con adhesivo acrílico. Resistente a la intemperie y a los rayos UV, gran resistencia a los productos de limpieza y al agua salada.

Aplicación: Para reducir el riesgo de deslizamiento en suelos lisos y ligeramente resbaladizos durante un máximo de dos años con una carga normal.

Anchura de cinta mm	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	tesa		Ref.
			9882 negro	9881 negro-amarillo	
50	15	0,09	€ 75,70 (W993)	€ 90,85 (W993)	...1550



9882



9881

Cinta adhesiva de doble cara 56171

Aplicación: Para la instalación segura y permanente de alfombras.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	tesa		Ref.
			9883	€	
50	beige	10	€ 8,52 (W993)		...1050



Cinta adhesiva de tela 4651

Características: Cinta de tejido muy potente con recubrimiento de plástico y una masa adhesiva de caucho natural. Resistencia temporal a temperaturas de hasta 130 °C. Buena resistencia al agua y al envejecimiento. Se puede cortar con la mano y escribir sobre ella.

Aplicación: Para uso universal, como p. ej. marcar, unir, sellar embalajes y agujeros y para atar, apto incluso en fondos rugosos.

Anchura de cinta mm	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	tesa	tesa	tesa	tesa	Ref.
			9813 negro	9814 blanco	9815 rojo	9816 gris	
19	50	0,31	€ 51,11	€ 51,11	€ 45,87	€ 51,11	...5019
25	50	0,31	€ 60,45	€ 60,45	€ 60,45	€ 75,29	...5025
38	50	0,31	€ 114,55	€ 91,95	€ 91,95	€ 114,55	...5038
50	50	0,31	€ 132,93 (W984)	€ 132,93 (W984)	€ 120,81 (W984)	€ 132,93 (W984)	...5050



9813



Cinta adhesiva de tela Duct Tape Pro 74613

NEW

Características: Cinta de tejido muy potente con recubrimiento de plástico y masa adhesiva de caucho natural. Repelente al agua y fácil de romper con la mano.

Aplicación: Para aplicaciones generales, por ejemplo para el sellado de tuberías, la fijación de materiales de recubrimiento, para trabajos generales de señalización, así como para el atado, sellado y embalaje

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	tesa	
				9811	Ref.
50	plata mate	50	0,18	€ 13,30	...0005
50	negro	50	0,18	€ 13,30 (W984)	...0010



9811 0005



9811 0010

Precintadores

Características: Modelo de metal especialmente robusto con cuchilla metálica. Para diámetro de rodillo de 140 mm como máximo.

Para longitud de rodillo de hasta m	9857 €	Ref.
50	15,51 (W993)	...9101



Precintadores Comfort 6400

Características: Precintador robusto con mango de goma blanda y cuchilla oculta. Con freno de rodillo ajustable manual, para diámetro de rodillo de 140 mm como máximo. Suministro sin cinta adhesiva.

Para longitud de rodillo de hasta m	tesa 9857 €	Ref.
50	54,02 (W984)	...9110



Cinta de obturación y aislante

Características: Cinta autoselladora que crea un aislamiento fijo, para una estabilidad eléctrica total y una resistencia permanente a la humedad. Resistente a temperaturas de -40 °C a +90 °C.

Aplicación: Obturación a la humedad para conexiones telefónicas y otras aplicaciones impermeables. Para aislar y revestir puntos de empalme.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	9857 €	Ref.
19	negro	10	0,50	7,51 (W993)	...6101



Cinta electroaislante 302

Características: DIN EN 60454-3-1 F-PVC/105/A-Tx Tipo 10. Lámina de PVC blanco de color con pegamento acrílico. Difícilmente inflamable, resistente al envejecimiento y en gran parte resistente a los ácidos y las lejías. Resistente a temperaturas: De -10 °C a +105 °C, rigidez dieléctrica: > 40 kV/mm.

Aplicación: Para todos los trabajos de aislamiento normales, para la reparación de aislamientos dañados, para envolver extremos de cable y empalmes, aislar inducidos y bobinas, así como para marcar.

Nota: Encontrará bridas en 5/112.
Encontrará bridas en 9/127.



Coroplast
tape

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	Coroplast 9821 €	Ref.
15	negro	10	0,15	1,47	...0005
15	blanco	10	0,15	1,47	...0010
15	azul	10	0,15	1,47	...0015
15	gris	10	0,15	1,47	...0020
15	verde-amarillo	10	0,15	1,63	...0025
15	rojo	10	0,15	2,33	...0030
15	verde	10	0,15	2,33	...0035
15	amarillo	10	0,15	2,33	...0040

(W965)



9821 0025

Cinta electroaislante Super 33+

Características: Película de PVC con adhesivo de caucho. Resistente a influencias meteorológicas y a la luz UV.

Aplicación: Para aislar aplicaciones eléctricas de hasta 1 kV, así como para proteger de la humedad, lejías, ácidos diluidos y disolventes.

Nota: Encontrará bridas en 5/112.
Encontrará bridas en 9/127.

				3M	Ref.
Anchura de cinta		Longitud de cinta	Grosor de la cinta	9915	
mm	Color	m	mm	€	
19	negro	20	0,18	12,77	...0005
				(W984)	



Cinta adhesiva de tela 1900

Características: Tejido con recubrimiento de PE y adhesivo de resina de goma sintética.

Aplicación: Para cubrir suelos rugosos, como por ejemplo revoque. Adecuada también como cinta de reparación y para embalar.

				3M	Ref.
Anchura de cinta		Longitud de cinta	Grosor de la cinta	9915	
mm	Color	m	mm	€	
50	plateada	50	0,28	8,58	...0107
50	negro	50	0,28	8,58	...0112
				(W984)	



Cinta adhesiva de tela 8979

Características: Tejido con recubrimiento de PE y adhesivo de resina de goma.

Aplicación: Cinta adhesiva de uso universal que, gracias a su resistencia a la luz UV de hasta 12 meses, resulta adecuada para aplicaciones y reparaciones en el exterior.

				3M	Ref.
Anchura de cinta		Longitud de cinta	Grosor de la cinta	9915	
mm	Color	m	mm	€	
48	gris azulado	22,8	0,33	45,36	...0205
				(W984)	



Cinta adhesiva de tela 5959

Características: Tejido con recubrimiento de PE y adhesivo de resina de goma reticular. Resistente a la luz UV hasta 3 meses, resistente al agua y a influencias meteorológicas, se disuelve sin dejar residuos.

Aplicación: Enmascarar superficies diversas en el exterior (hormigón, clinker, piedra, madera, mampostería, azulejos).

				3M	Ref.
Anchura de cinta		Longitud de cinta	Grosor de la cinta	9915	
mm	Color	m	mm	€	
48	rojo	22,8	0,32	33,95	...0215
				(W984)	



Cinta adhesiva de aluminio 431

Características: Aluminio blando con adhesivo acrílico. Una capa especial sobre la superficie (Release Coating) permite desenrollar la cinta fácilmente sin que se pegue sobre sí misma.

Aplicación: Para enmascarar, sellar, termorreflexión y reflexión luminosa, cubrir al anodizar aluminio y como barrera contra la humedad.

				3M	Ref.
Anchura de cinta		Longitud de cinta	Grosor de la cinta	9915	
mm	Color	m	mm	€	
38	plateada	50	0,09	58,48	...0301
				(W984)	



Cinta adhesiva Tartan™ 8954

Características: Cinta adhesiva de filamentos estándar, reforzada longitudinal y transversalmente. Lámina de polipropileno con caucho sintético, sin disolventes.

Aplicación: Para asegurar palés, para atar productos ligeros, cerrar y reforzar cajas de cartón. Adecuada para embalajes de transporte de productos peligrosos.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	3M 9915	Ref.
				€	
50	transparente	50	0,13	12,48 (W984)	...0410



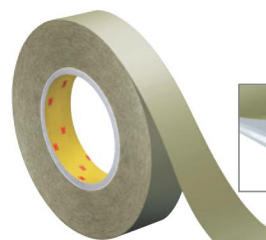
3M

Cinta adhesiva para moqueta 9191

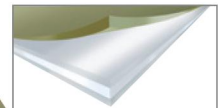
Características: Cinta de tejido con plástico fundido en caliente.

Aplicación: Para fijar moquetas y alfombras.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	3M 9915	Ref.
				€	
50	beige	25	0,26	19,34 (W984)	...0500



3M

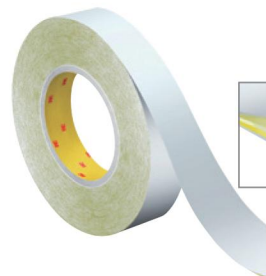


Cinta adhesiva para moqueta 9195

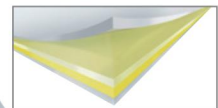
Características: Lámina de polipropileno con adhesivos de varios tipos de adherencia. Un lado está revestido con plástico fundido en caliente, el otro con una dispersión acrílica.

Aplicación: Especialmente adecuado para la construcción ferial. Las moquetas pegadas pueden volver a quitarse sin problemas ni dejar residuos de suelos de hormigón, pabellones deportivos y muchos otros fondos.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	3M 9915	Ref.
				€	
50	beige	25	0,13	19,34 (W984)	...0600



3M



Cinta adhesiva Krepp 201E

Características: Soporte de papel impregnado de látex con cresponado fino y adhesivo de resina de goma.

Aplicación: Para cubrimientos y fijaciones en general del ámbito industrial, como p. ej. para breves trabajos de pintura, para sujetar, fijar, cerrar, atar, montar y mucho más.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	3M 9915	Ref.
				€	
18	beige	50	0,14	2,34	...0701
24	beige	50	0,14	3,02	...0707
30	beige	50	0,14	4,49	...0709
36	beige	50	0,14	4,49	...0716
48	beige	50	0,14	6,00	...0712

(W984)



3M

Cinta adhesiva Krepp 244

Características: Cinta de papel lisa y muy delgada con impregnación especial y adhesivo acrílico de alta calidad. Resistente a disolventes y agua, sin que se corran las pinturas y barnices.

Aplicación: Para cubrir al pintar y barnizar, para aplicaciones interiores y exteriores en las que se requiere resistencia a la luz UV y eliminación sin dejar residuos con un proceso de secado de 100 °C durante 30 minutos.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	Grosor de la cinta mm	3M 9915	Ref.
				€	
24	dorado	50	0,08	11,80	...0750
30	dorado	50	0,08	14,74	...0755
36	dorado	50	0,08	17,69	...0760
48	dorado	50	0,08	23,58	...0765

(W984)



3M

Cinta de velcro y correa SJ 352 D

Características: El cierre a presión fácil de soltar permite un montaje racional, un desmontaje fácil y una fijación no visible. Dispone de una cinta adhesiva en la parte trasera.

Anchura de cinta mm	Color	Longitud de cinta m	3M 9915	Ref.
			€	
25,4	negro	5	113,03 (W984)	...0900



3M