

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA MADERA

Presentamos en este apartaado una pequeña selección de productos químicos de alta calidad para su aplicación en determinados trabajos de madera. Dede ceras reparadoras, hasta productos de pulido, pasando por colas tradicionales sintéticas y naturales, con la intención de ofrecerle como siempre productos exclusivos qie le resuelvan sus necesidades en el trabajo con la madera. Aunque la gama no es muy extensa, si le podemos decir que los productos ofertados están dentro de las más altas gamas del mercado. Incorporamos una mayor gama de ceras, más adhesivos y más presentaciones de los mismos.



PRODUCTOS QUÍMICOS PARA LA MADERA. CERAS BLANDAS PARA REPARACIONES 11.2, 11.3 ROTULADORES DE REPARACIÓN 11.3 PASTAS DE MADERA Y RESINAS INCOLORAS MASILLAS 11.4 ADHESIVOS: COLAS, CIANOCRILATOS, ADHESIVOS ESPECIALES, COLA DE PESCADO. IMEDIO, FRANKLIN



CERAS

Ceras de reparación



PRODUCTOS DE REPARACIÓN

Las ceras alemanas UNIKUM abarcan una gama de colores de un total de 143 tonos, de los que ofertamos todos en este catálogo. Podemos fabricar colores especiales con una muestra o referencia de su laminado (facilitando el RAL). Nuestras ceras son sin duda las que cuentan con una mayor variedad en el mercado y ofrecen un excelente resultado en todo tipo de reparaciones de ebanistería, muebles, restauración y trabajos con laminados diversos en suelos, muebles de baño y cocinas.

CERAS "UNIKUM"

*Barras de cera, listas para usar, para la rápida reparación de toda clase de deterioros en maderas o laminados, tales como:

Agujeros de clavos o tornillos

Grietas

Hendiduras

Señales de golpes o rozaduras

Se puede usar en superficies de madera teñidas, matizadas, barnizadas, lacadas y

*Modo de empleo: mediante una cuña o espátula (ver a continuación la espátula de madera y la espátula plástica ofertadas), con la cantidad necesaria, se rellenan los desperfectos, sin necesidad de aplicar calor.

Las partes reparadas son muy estables a la luz, no merman y en caso necesario pueden barnizarse. Para conseguir colores intermedios se pueden mezclar los diferentes tonos en que se suministra el producto.

La gama abarca un total de 143 colores. Podemos fabricar colores especiales con una muestra o referencia de su laminado.

*Campos de aplicación:

Muebles en general: librerías, armarios, sillas, mobiliario de baño y de cocina, etc. Jambas, cercos, plafones de puertas

Zócalos y rodapiés

Cajas de altavoces y muebles de TV Estanterías

Caiones

Cornisas, frisos, revestimientos decorativos y molduras

Tallas

Nota-- Los colores de las ceras pueden sufrir ciertas variaciones en la fotografía con respecto a su tonalidad real.

Medidas y Peso	
Dimensión de las barras:	60x20x17 mm
Dimensiones de las cajas:	280x135x22 mm.
Peso con 20 ceras:	480 grs



LAS REFERENCIAS DE LAS CERAS APARECEN EN LA FOTOGRAFIA EN CADA UNA DE LAS BARRAS

*LA REFERENCIA QUE DEBE PONER EN SU PEDIDO SERÁ LA PALABRA CERA EN MAYÚSCULA SEGUIDO DEL NÚMERO DE LA CERA CON 3 CIFRAS.

EJEMPLO Ref. CERA003 SI DESEA LA CERA OUE APA-RECE EN LA FOTO CON EL NÚMERO 003.

TODAS LAS CERAS CUESTAN LO MISMO INDEPEN-**DIENTEMENTE DE SU COLOR**

















COMPOSICIONES EN CAIAS: TENEMOS 3 COMPOSICIONES CON CERAS MUY HABITUALES A UN PRECIO ESPECIAL.

COMPOSICIÓN 20 **CERAS UNIKUM**

Compuesta por una barra de cera de cada una de las siguientes referencias: 001, 108, 206, 210, 301, 304, 307, 308, 309, 310, 401, 403, 409, 410, 601, 602, 604, 606, 312, 315.



RefDescripción	sin IVA	con IVA 16%
CAJACERAS ICajas 20 ceras	38€	44,08 €

COMPOSICION 20 CERAS UNIKUM

Compuesta por una barra de cera de cada una de las siguientes referencias: 110, 201, 202, 208, 209, 113, 303, 305, 306, 402, 406, 408, 411, 603, 605, 607, 609, 311, 313, 314.



CAJACERAS2...Cajas 20 ceras 38 € 44,08 €

COMPOSICIÓN 20 **CERAS UNIKUM**

Compuesta por una barra de cera de cada una de las siguientes referencias: 002, 003, 004, 103, 104, 105, 107, 112, 114, 115, 116, 203, 204, 207, 302, 404, 405, 407, 608 y 610.



Ref...Descripción CAJACERAS3...Cajas 20 ceras 38€ 44,08€

PAGOS POR REEMBOLSO, **TRANSFERENCIA** O TARIETA DE CREDITO







COMPOSICIONES LIBRES
UNA COMPOSICION DE 20 CERAS
DE SU ELECCIÓN A UN PRECIO ESPECIAL.

COMPOSICIÓN LIBRE DE 20 CERAS

PREPARAMOS SU COMPOSICIÓN EN CAJA PLÁSTICA TRANSPARENTE DE 20 CERAS SELECCIONADAS POR USTED A UN PRECIO DE 44,08 EUROS (IVA 16% INCLUIDO, 38 EUROS SIN IVA), LO QUE LE SUPONE UN AHORRO DEL 15% RESPECTO AL PRECIO DE LAS CERAS SUELTAS.

RefDescripción	sin IV	con IVA 16 %
CAJACERAS4Caja 20 libres	38€	44,08€

ESPÁTULA DE MADERA.



Espátula de madera de haya barnizada en forma de cuña para la aplicación de las ceras UNIKUM. Punta cortada en bisel para un mejor ataque sobre la superficie.



ESPMADEspátula madera	2,24€ 2,60€	
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%	
Ancho	30 mm.	
Largo total	75 mm.	
Medidas y Peso		

ESPÁTULA NOVEDAD DE POLIPROPILENO

Espátula de plástico polipropileno de gran resistencia, en forma de cuña, ideal para la aplicación de las ceras UNIKUM. Punta cortada en bisel para un mejor ataque sobre la superficie. Filo muy apuntado y resistente. Agujero en el extremo por si desea colgarla.



ROTULADORES DE REPARACIÓN

Rotuladores UNIKUM con tinte transparente color madera o laca pigmentada en tonos unicolores opacos, utilizados para la reparación rápida y duradera de arañazos o roces en superficies de madera teñidas, matizadas, barnizadas y estratificadas. Ideales para pequeñas y rápidas reparaciones.

Los tintes son sólidos a la luz, ofrecen un gran rendimiento y rapidez de secado. Teniendo la precaución de mantener el rotulador cerrado con el capuchón protector de la punta, permanece inalterable ofreciendo una duración extraordinariamente larga. La numeración que llevan los rotuladores equivale a la misma que la de las ceras, por lo que puede complementar una

reparación con ambas fórmulas sin diferencias algunas (es decir, que RT506 tiene el mismo tono que CERA 506)

Disponibles en los 5 tonos de madera más utilizadas.

ROTULADOR UNIKUM



Ref: Rotuladores	color	sin IVA	con IVA 16%
RT506	PINO	5,17€	6€
RT510	CEREZO	5,17€	6€
RT517	ROBLE	5,17€	6€
RT566	NOGAL	5,17€	6€
RT574	SAPELI	5,17€	6€

CARTA DE COLORES-MUESTRARIO RAL CLASSIC

En el sistema RAL DESIGN los colores están ordenados sistemáticamente por tono, claridad y croma. La estructura del sistema RAL DESIGN no es arbitraria, sino que sigue un sistema de medida de color utilizado internacionalmente desde el año 1976 en el que se estableció. Para su consulta y estandarización de sus trabajos le aconsejamos este práctico y cómodo muestrario multihojas de carta de colores sujetas por un tornillo de plástico.



RefDescripción RAL-K7Carta colores RAL	sin IVA con IVA 16%	
Peso:	80 grs.	
Dimensiones:	150x50x11 mm.	
Medidas y Peso		

PASTAS

PASTA DE MADERA "UNILIT"

*Pasta de madera, lista para su uso, que reúne las siguientes propiedades:

Rápido secado

Excelente para lijarse
Fino granulado
No merma
Permite fácilmente
extenderse y modelarse
Inalterable al agua, ácidos y a las influencias

*Modo de empleo:

Mediante espátula.

atmosféricas

Las superficies deben estar secas, limpias y exentas de polvo.

En agujeros grandes o hendiduras profundas se recomienda aplicar en capas sucesivas con intervalos de secado.

Después de su endurecimiento permite trabajarse como si de madera natural se tratase, pudiéndose según convenga, realizar procesos de cepillado, serrado, clavado, lijado y posteriormente teñido con tintes al agua o al disolvente, barnizado o lacado.

Es recomendable antes de aplicar, humedecer la superficie a emplastecer con disolvente con objeto de eliminar totalmente restos de polvo de la madera que dificultarían su perfecta adherencia.

*Campos de aplicación:

Rellenar agujeros de nudos, tornillos, grietas o hendiduras:

Reparación de carpintería interior y exterior.

Emplastecer separaciones entre juntas de parquet.

Trabajos de modelismo y talla.

Sellar recipientes de madera, cubas, embarcaciones.

Y en general para cualquier problema de restauración en la madera.

*Modelos:

Ofrecemos 18 colores y una pasta incolora.







Referencia	TONOS DE MADERA	A sin IVA	con IVA 16 %
PASTAIOI	Arce	7€	8,12€
PASTA I 02	Abeto sin color	7€	8,12€
	(neutro)		
PASTA I 07	Pino balsain	7€	8,12€
	fresno- abedul		
PASTA 109	Limba	7€	8,12€
PASTA301	Haya natural	7€	8,12€
	pino oregón- olmo		
PASTA202	Haya blanca	7€	8,12€
PASTA203	Haya media	7€	8,12€
PASTA401	Macore claro	7€	8,12€
	haya vaporizada		
PASTA403	Macore medio	7€	8,12€
PASTA402	Sapeli	7€	8,12€
	macore oscuro		
PASTA409	Caoba- sipo	7€	8,12€
PASTA607	Palisandro	7€	8,12€
	caoba oscura		
PASTA305	Cerezo	7€	8,12€
	aliso rojo		
PASTA206	Roble claro	7€	8,12€
	senn japones		
PASTA310	Teca	7€	8,12€
nogal claro- roble medio			
PASTA209	Roble rústico	7€	8,12€
PASTA604	Nogal medio	7€	8,12€
	roble oscuro		
PASTA610	Nogal oscuro	7€	8,12€

PASTA DE MADERA INCOLORA UNIKUM

*Base combinada de resinas sintéticas y nitrocelulosas en solución de disolventes orgánicos.

*Modo de empleo:

Añadir polvo del lijado de la madera a emplastecer (I parte de resina y de I hasta 2 partes de polvo de madera) según la madera y viscosidad que se desee conseguir y emplastecer los desperfectos de la madera a tratar. En caso de zonas profundas se recomienda aplicar el producto en varias capas, con los correspondientes intervalos de tiempo de secado.

*Es inalterable a los productos habituales de limpiar la madera.

*Se puede barnizar con casi toda clase de lacas para madera.

*Envase: lata de hojalata de 1 litro.



RefDescripción	sin IVA con IVA 16%
PASTA000Pasta incolora	14.32€ 6.6 €



MASILLA REPARADORA DE MADERA **EPOXI STICK IMEDIO**

Adhesivo Epoxi de dos componentes para relleno de grietas y agujeros, muy útil en arreglos y reparaciones permanentes en madera.



*Modo de empleo:

Es rápido y fácil de usar, no necesita ningún tipo de herramienta.

Lijar la superficie a reparar, asegurándose que esté limpia y no haya grasa en ella.

Cortar la cantidad necesaria de Epoxi Stick mezclando con los dedos hasta que adquiera un color uniforme (beige- marrón)

Aplicar la mezcla dando la forma precisa dentro de los dos minutos siguientes e igualar con un cuchillo húmedo quitando las huellas de los dedos, frotando levemente con un paño liso y húmedo, antes de que empiece a secarse la zona de relleno (de 5 a 10 minutos según la temperatura ambien-

La máxima resistencia se obtendrá a las 24 horas, pudiéndose taladrar, cortar, lijar y pin-

*Campos de aplicación:

Reparación de armarios, muebles de madera, marcos de ventanas, estanterías, paneles, bastidores, juguetes, barandillas y pasamanos, relleno de agujeros de tornillos,

Características	
Envase:	barra de 90 mm.y 80 gr
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%
26515Masilla 80 gr	1.79 € 2.08 €

- MASILLA REPARADORA UNIVERSAL **EPOXI STICK IMEDIO**

Adhesivo Epoxi de dos componentes para relleno de grietas y agujeros, muy útil en arreglos y reparaciones permanentes en todo tipo de materiales (piedra, madera, acero, plástico, poliester ...). Pega todos los materiales excepto polietileno, polipropileno y teflón.

*Modo de empleo:

Lijar la superficie a reparar, asegurándose que esté limpia y no haya grasa en ella.

Cortar la cantidad necesaria mezclando con los dedos hasta que adquiera un color uniforme (gris oscuro)

Aplicar la mezcla dando la forma precisa dentro de los dos minutos siguientes e igualar con un cuchillo húmedo quitando las huellas de los dedos, frotando levemente con un paño liso y húmedo, antes de que empiece a secarse la zona de relleno (de 5 a 10 minutos según la temperatura ambien-

La máxima resistencia se obtiene a las 24 horas.

*Campos de aplicación:

En el coche, en el barco, la caravana, el hogar, como relleno de agujeros, como junta para tuberías, etc.



Características	
Envase:	tubo de 175 mm y 130 gr
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%
26207Masilla 130 g	gr 4,80€ 5,57€

PEDIDOS Y CONSULTAS PORTELÉFONO: (0034) 914676265 - (0034)915279761 - (0034) 915270510

ADHESIVOS



COLAS

COLA DE MADERA RÁPIDA IMEDIO.

Cola blanca super fuerte de secado transparente y en pocos minutos. Clásica cola blanca de carpintero pero con secado algo más rápido. Para todo tipo de maderas: duras, conglomerados, contrachapados, etc. Ideal para todo tipo de trabajos de bricolaje en interior.





Características			
Tiempo de fijación:		de 9-15 minutos.	
Tiempo de secado :		60 minutos.	
Referencia	Envases	sin IVA	con IVA 16 %
14015 Bote	e de 250 gr.	1,60€	1,86€
14016 Bote	e de 750 gr.	3,46€	4,0 I €

COLA DE MADERA **ULTRA RÁPIDA IMEDIO.**

Cola blanca super rápida, resistente a la humedad, de muy fuerte adhesión y de secado transparente. Para madera en cualquier estado y sus derivados. Ideal para todo tipo de trabajos de exterior, así como de bricolaje y manualidades.





3 a 6 minutos.	
15 minutos.	
sin IVA con IVA 16%	
2,22 € 2,58 €	
4,95 € 5,74 €	

PAGOS POR REEMBOLSO. **TRANSFERENCIA** O TARIETA DE CREDITO







COLA DE POLIURETA-

Cola-masilla de poliuretano espumante para relleno en superficies irregulares, resistente al agua, impermeable y de máxima resistencia. Para uniones de madera con cualquier material. Ideal para trabajos de reparación en exteriores, naútica, bastidores, construcción en general.





Referen	cia	Envases	color	sin IVA co	on IVA 16%
14037	Bote o	le 250 gr.	miel	4,06€	4,71 €
14038	Bote o	le 750 gr.	miel	11,95€	13,86€
50727	*Cart	de 310 ml	. miel	7,29€	8,46 €

*Tixotrópica (mayor densidad, no descuelga) para aplicación con pistola de silicona

MONTA-KIT ADHESIVO DE MONTAJE IMEDIO

Masilla adhesiva de caucho natural de gran poder de relleno para pegar y fijar de forma fácil, resistente y flexible todo tipo de materiales, sin clavos ni tornillos.

Paredes y suelos, superficies de madera, conglomerado, hormigón, ladrillo, yeso y metal. Permite su aplicación en superficies irregulares con una fijación de elasticidad permanente que resiste a la humedad y a temperaturas entre -20°C y +110°C. Secado rápido y muy fuerte.





Referen	cia Envases	sin IVA co	on IVA 16 %
50505	Tubo de 125 Montakit	2,92€	3,39€
50707	*Cartucho de 310 ml.	4,48€	5,20€

*Tixotrópica (mayor densidad, no descuelga) para aplicación con pistola de silicona

PEDIDOS Y CONSULTAS www.comercialpazos.com

SUPER COLA DE MADERA CON BROCHA

IMEDIO

Cola de madera de secado rápido y transparente, con brocha, de fuerte adhesión y resistente a la humedad. Fácil aplicación. Más limpio, más fácil y más económico. Para pegar madera y todos sus derivados. Ideal para numerosas aplicaciones en el hogar, trabajos de bricolage y manualidades



Características	
Envase:	bote 80 gr.
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%
14226Cola con brocha	2,17€ 2,52€

SUPER-CONTACT IMEDIO.

Adhesivo de contacto multi-uso con base de neopreno, de secado rápido, fuerte adhesión, alta resistencia al agua y de resultados muy duraderos. Para pegar formica, madera, caucho, goma, cuero, plásticos varios, cerámica, corcho, linoleo, metales, etc.

Ideal para aplicaciones domésticas.



Características	
Envase:	Lata de 250 ml.
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%
21007Cola contacto	2,13€ 2,47€

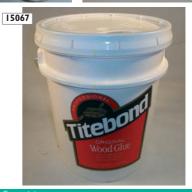
TITEBOND ORIGINAL WOOD GLUE FRANKLIN.

El fabricante americano FRANKLIN nos ofrece sus prestigiosas y clásicas colas sobradamente probadas por trabajadores de la madera de todo el mundo durante años. Ante la gran demanda de los consumidores hemos incorporado nuevas presentaciones que le ayudarán a ahorrar dinero si usted es un gran consumidor. Extraordinaria cola de resina alifática para madera, que proporciona uniones más fuertes que la propia madera. Presenta unas propiedades de lijado excelentes y no se altera con los acabados. Ideal para madera, aglomerado, MDF, cuero, tela y otros materiales porosos. El Titebond Original es fácil de usar, no tóxico y se limpia con agua.

Por sus excelentes propiedades y tiempo de secado medio entre 10 y 30 minutos, es el adhesivo más demandado para la construcción de instrumentos musicales, así como para cualquier trabajo de carpintería interior. Se recomienda no someter a esfuerzos la pieza pegada en 24 horas.







Caracterís	ticas	
Tiempo	de fijación:	3 a 6 minutos.
Tiempo	de secado:	15 minutos.
Reference	ia Envases	sin IVA con IVA 16%
T5064 (4	Bote de 16 oz 73 ml). con dosificad	5,05 € 5,86 €
T5066	Garrafa de I Galón (3,785 litros)	20,45 € 23,72 €
T5067	Bidón de 5 galones (18,92 litros)	94,28€ 109,36€

TITEBOND DARK WOOD GLUE FRANKLIN. COLA OSCURA.

Esta cola es la versión teñida de TITE-BOND ORIGINAL WOOD GLUE, con las mismas propiedades y específicamente indicada para trabajos con maderas oscuras. Concebida para el trabajo de construcción de instrumentos musicales que en determinados casos sólo utilizan maderas muy oscuras, y por tanto la cola normal requiere teñidos, que usando esta nos evitaremos.



Características				
Envase:	Bote de 8oz (237	ml.) con dos	ificador.	
RefDescripción sin IVA con IVA 16%			con IVA 16%	
T37030	Cola oscura	3,08€	3,57€	

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA MADER/

- TITEBOND III

ULTIMATE WOOD GLUE FRANKLIN.

COLA RESISTENTE A LA HUMEDAD

Titebond III es el primer adhesivo de un componente probadamente impermeable que resiste a cualquier humedad (posee las exigentes certificaciones ANSI/HPVA para el Tipo I del mercado de EEUU). Tiene también el aprobado FDA (oficina federal de alimentación de EEUU) para su utilización en piezas con contacto indirecto con comida (tablas de corte). En construcción de instrumentos musicales se utiliza para doblar los aros de las guitarras que son humedecidos para que cojan la forma deseada. Se puede limpiar con agua antes de su polimerización. Ofrece una fuerza de agarre superior aún mayor al Titebond Original y permite su aplicación en bajas temperaturas. Para madera, derivados y otros materiales porosos. Es la última innovación, ideal para todo tipo de trabajos de carpintería interior y exterior.



Referencia	Envases	sin IVA	con IVA 16%
T1414	Bote de 16 oz	8,40€	9,74€
(47)	3 ml.) con dosificador	:	

- ADHESIVO ALLES UNIVERSAL KLEVER

Pegamento universal que pega de forma rápida, limpia y duradera papel, cartón, fieltro, cuero, tejidos, plexiglás, etc.



PEDIDOS Y CONSULTAS www.comercialpazos.com

- ADHESIVO ACRYL CRISTAL/PLÁSTICO **KLEVER**

Pegamento especial que pega de forma incolora y con rápido endurecimiento plásticos tales como vidrio acrílico, plexiglás, PVC, el vidrio, porcelana, madera, metal, etc.

Es resistente al agua, aceite, gasolina, ácidos y lejías.



ADHESIVO PVC DURO **KLEVER**

Pegamento ideal para el taller y el hogar para la mayoría de piezas de plástico duro, de PVC duro, ABS, acrílico, policarbonato, plexiglás, etc.

Es de rápida adhesión, transparente, impermeable, soporta hasta 100° C.



- ADHESIVO PVC **BLANDO KLEVER**

Pegamento especial para PVC blando, para pegar entre sí o con goma, cuero, cuero sintético, madera, metal, etc.

Ofrece uniones viscoplásticas resistentes al agua, al ácido y al aceite.



ADHESIVO GUMMI **GOMA/CUERO KLEVER**

Pegamento especial de secado rápido, viscoplástico, resistente al agua, con alta resistencia inicial para unir goma, cuero, fieltro, corcho, gomaespuma, goma espumosa, madera, metal, etc.



Características	
Envase:	35 grs.
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%
307042Adhesivo goma	2,88€ 3,34€

ADHESIVO STYRO POREXPAN/STIRENOS **KLEVER**

Pegamento de contacto especial para espumas rígidas sensibles a los disolventes como estiporol (espuma de pliestirol), tam-



2.70€ 3.13€

- ADHESI	VO MONTAJE
MADERA KI	EVER

307052...Adhesivo porexpan

Pegamento de contacto perfecto para materiales de madera, aglomerados, placas de fibra prensada, metal, PVC duro, goma, espumas, etc.

Impermeable, resistente al frío y al calor hasta 60° C.



ADHESIVO BALSA **KLEVER**

Pegamento especial, incoloro y de rápido endurecimiento para modelismo y manualidades. Pega de forma altamente resistente materiales de madera (balsa), vidrio, cerámica, metal, tejidos, cartón, gran variedad de plásticos, etc.

Resistente al agua, aceite, gasolina, ácidos y lejías.



Características		
Envase:		35 grs.
RefDescripción	sin IVA	con IVA 16 %
307082Adhesivo balsa	2,70€	3,13€

PAGOS POR REEMBOLSO. **TRANSFERENCIA** O TARJETA DE CREDITO







CIANOCRILATOS

CIANOCRILATOS NOVEDAD **IMEDIO**

Adhesivo de cianocrilato, transparente y de gran poder de adhesión, para una amplia gama de materiales. Son idóneos para numerosas aplicaciones en el hogar, trabajos de bricolaje y manualidades. Para cerámica, cuero, goma, metal, madera, porcelana, la mayoría de los plásticos, cartón, etc.

SUPER RÁPIDO PEN **IMEDIO**



SUPER RÁPIDO GEL **IMEDIO**

sin IVA con IVA 16% Referencia Envase 08551 Tubo de 3 grs. 1,75€ 2,03€

SUPER RÁPIDO **ECONÓMICO IMEDIO**

Gel super-universal e instantáneo



SUPER RÁPIDO **PROFESIONAL IMEDIO**



Referencia	Envase	sin IVA con IVA 16%
08203	Frasco 20 grs.	6,79€ 7,88€
Super-universa	al, profesional e insta	ntáneo.

SUPER RÁPIDO **GRANDE IMEDIO**



- ACTIVADOR 10 PARA CIANOCRILATOS IMEDIO.

Spray acelerador de los efectos del cianocrilato. Proporciona uniones limpias en menos de 10 segundos. Evita la filtración del adhesivo en materiales muy porosos. Pega prácticamente todo tipo de materiales en superficies lisas, porosas y no porosas.



Referencia	Envases	sin IVA con IVA 16%
08207 Sp	ray 200 ml	4,97 € 5,77 €
Con aplicado	r especial para traba	ajos de alta precisión.

EPOXIS

EPOXI FUERTE

IMEDIO

Adhesivo de dos componentes, multiuso para pegar y rellenar con la máxima resistencia gran cantidad de materiales. Gran resistencia y transparencia.

Resistente al agua y a temperaturas de + 80° C. Rellena grietas, no encoge ni se desgarra y no le atacan ácidos suaves, ni aceites, ni detergentes.

Une metal, piedra, madera, cerámica, porcelana, marfil, piedras preciosas, plásticos, formica y poliéster entre ellos o con cualquier otro material. No es apropiado para polietileno, teflón o goma de silicona.

Modo de empleo: Mezclar los dos componentes con una espátula de plástico hasta obtener una mezcla homogénea (utilizable durante 2 horas). A continuación aplicar en una de las zonas a unir y juntar las dos superficies, dejándolas inmóviles durante 12 horas.



COLAS ANIMALES

TITEBOND LIQUID

Cianocrilato

HIDE GLUE

Es la primera cola animal que se ofrece bajo formato líquido, listo para usar. No requiere mezclado previo, ni calor, ni removerse. Los profesionales de la madera, lo usan por su largo espacio de montaje, fuerza excepcional y único efecto de craquelado sobre la madera. La Titebond Hide Glue proporciona una resistencia a la tensión superior, presentando unas propiedades de lijado excelentes. No se altera con los acabados. Su sensibilidad a la humedad facilita el desmontaje de las piezas, una cualidad definitiva en restauración de antigüedades o en reparación y montaje de tapas de instrumentos musicales.



5,20€ 6,03€

COLA DE PESCADO

LEE VALLEY

T5013...Liquid hide

NOVEDAD

Con las mismas propiedades que cualquier otra cola de pescado pero con la gran particularidad de utilizarse en frío y no precisar preparación previa. Se trata de una cola de pescado natural fabricada con la grasa y piel de un bacalao habitante de las frías aguas de Alaska.

Ideal para su utilización en la restauración de antiguedades y en la construcción de instrumentos musicales, debido a su reversibilidad con calor, y a que puede mantenerse un largo tiempo abierto sin que pierda propiedades ni se estropee. Puede ser utilizada en madera, piel, cerámica, metal, corcho y papel. Se lija a la perfección y tiene poca resistencia al agua.



Referencia	Envase	sin IVA con IVA 16%	
56K6000	1/5 litro	15,03 € 17,43 €	
56K600I	l litro	26,32 € 30,53 €	
Con pitorro aplicador.			

ACEITES

AFILADO Y LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

PRODUCTO PARA LA LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS DE CORTE

*Preparado seguro y ecológico no tóxico, no inflamable y biodegradable más eficaz que cualquier otro producto químico usado para la limpieza de herramientas de corte. Mantiene las herramientas limpias y ayuda a aumentar el tiempo de duración entre afilados.

*Remueve residuos de serrín, resina y otras sustancias adhesivas de todo tipo de herramientas de corte para la madera (sierras circulares, fresas, brocas, cuchillas, cuchillas para cepilladoras, etc.)

*Penetra en las ranuras microscópicas de la resina y ataca en la unión entre ésta y la superficie del acero o la widia. La resina abandona su presa y sólo hay que frotar para quitarla. Una superficie de corte limpia se desliza mejor y, por lo tanto trabaja y corta mejor.

El excesivo rozamiento de una sierra recubierta de resina provoca una acumulación de calor y rotura de la placa de widia.

*No es necesario enjuagar después de la limpieza. Protege contra el óxido y la corrosión.



Características	
Envase:	Botella- spray de 532 ml.
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%
998.001.01Limpieza	CMT 13,62€ 15,80€

PEDIDOS Y CONSULTAS POR TELÉFONO: (0034) 914676265 - (0034) 915279761 - (0034) 915270510

- ACEITE DE AFILADO

Fórmula de aceite especial fino para su utilización con piedras de afilado. En especial para las piedras de Arkansas. Presentación en bote de plástico de 115 grs.



Medidas y Peso	
Bote de plástico de 115 gr.	
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%
OILAceite afilado	5,37 € 6,23s €

ACEITE DE SEMILLA DE CAMELIA

Aceite vegetal extraído de las semillas de las camelias, de origen chino. Este aceite de baja viscosidad tiene entre otras muchas aplicaciones la de servir como lubricante durante el afilado con piedras de Arkansas. Aplicado a cualquier herramienta es un excelente protector contra la corrosión. Aplicado a la madera, la protege de la humedad, suciedad y rayos ultravioletas, sin alterar su color, y realzando su belleza, pudiéndose utilizar también para pulirla en lugar de las tradicionales pastas de pulir. También se puede usar como base para el preparado de productos cosméticos y como aceite de masaje tanto en la piel como en el cabello. Ambos tamaños se presentan en botella de cristal. Añadimos a la oferta un tamaño de I litro en botella de plástico para grandes consumidores.



Especificaciones		
Bote de Cristal	2 presentaciones	
Ref: Ac camelia	CCM	sin IVA con IVA 16%
705280	100	2,80€ 3,25€
705281	250	4,50€ 5,22€
Especificaciones	MACHINAD	
Bote de Plástico	MOAFIDITE	
Ref: Ac camelia	ССМ	sin IVA con IVA 16%
705282	1000	9,40 € 10,90 €

PEDIDOS Y CONSULTAS www.comercialpazos.com

LIMPIEZA, ACABADO Y PROTECCIÓN DE MADERA

ACEITE DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DEL MUEBLE UNILIN

Producto para la limpieza y conservación en general de las superficies de madera barnizadas, de aplicación fácil y sin esfuerzo. Ideal para mueble acabados, puertas, instrumentos musicales. Las mejores exposiciones de muebles utilizan BAOLIN para resaltar la belleza de sus piezas. Elimina zonas grises o blancas producidas debajo de superficies de muebles en madera barnizadas. Suprime manchas de agua y alcohol existentes encima de superficies de madera barnizadas. Regenera el barniz y proporciona un nuevo brillo. Conserva la elasticidad del barnizado.



Características		
Envase plástico de 150 ml.		
RefDescripción	sin IVA	con IVA 16 %
UNILINAceite mantenim.	6€	6,96€

ACEITE DE LIGNEA O ACEITE CHINO DE TUNG

Aceite 100% natural procedente de la nuez del árbol chino tung (aleurites fordii). Este árbol ha sido conocido desde hace siglos como el árbol del aceite. El aceite de tung es absorbido perfectamente por cualquier superficie de madera, en las que al secarse se endurece, dejándola perfectamente protegida contra la humedad. El aceite de tung resalta la belleza y el tacto natural de la madera. No oscurece ni cambia el color de la madera. Si esta capa de aceite queda dañada, su reparación será sencilla, pudiéndose igualar con facilidad. Recomendado para exteriores (muebles, vallas, suelos, barcos, etc) y para objetos de interior (instrumentos musicales, muebles, juguetes, piezas torneadas, tallas, etc.). Incluso se ha utilizado para el endurecimiento y aislamiento de determinados tejidos y curtidos. Su aplicación puede ser con brocha o con un trapo, en las capas que deseemos. También se puede mezclar con



otros aceites naturales para conseguir otros efectos, ya dependiendo del gusto del usuario. El aceite de Lignea seca con rapidez (de I a 6 horas), dejando una superficie mate. Si desea que brille puede pulirla posteriormente con algún tipo de cera. Tras el secado el aceite es químicamente estable, y no produce ningún tipo de emisión peligrosa para las personas o la piel.



Características	
Envase plástico de 1 litro, tap- dor de salida de pequeño diá	
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%
705286Aceite de tung	13,50€ 15,66€

- ACEITE DE LINAZA **SUECO LINOLJA**



El aceite de linaza siempre ha sido probablemente uno de los mejores aceites de acabado para la madera, debido sobre todo a su dureza y propiedades para el secado, famoso por su resistencia al agua, y por su utilización en recipientes alimentarios. Frente a otros aceites de linaza, en Suecia este aceite se extrae prensándolo en frío, para conseguir preservar sus propiedades naturales. La planta del lino tiene en las regiones nórdicas un 60% más de ácidos oleicos saturados, lo que significa que el aceite que obtenemos de este lino endurece más rápidamente y forma una capa protectora mejor. Este aceite preserva cualquier pieza de madera de los rayos solares y es altamente transparente por lo que resalta la belleza natural de la madera. Normalmente se aplicará con un trapo. Presentación en bote plástico de I litro con

tapón de seguridad y aplicador de salida de pequeño diámetro.

Características	
Envase plástico de 150 ml.	
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%
705275Aceite de linaza	12,90€ 14,96€

PRODUCTOS DE ACABADO **PARA TORNO**

PULIMENTO DE FRICCIÓN SPEEDANEZZ **RECORD**

El fabricante británico de tornos RECORD ofrece este producto para el pulido de piezas torneadas. Se aplica con las piezas en movimiento en el torno, primero ligeramente con un trapo de algodón y con pequeños movimientos circulares para ir incrementando la presión poco a poco. Se debe agitar antes de usar para mezclar todos los componentes que posee. En función del acabado que deseemos podemos aplicarlo en varias manos.

El pulimento blanco es para su aplicación en todo tipo de maderas, mientras que el pulimento estándar es para maderas oscuras.





Medidas y Peso			
Presentación en botella de plástico de 500 ml.			
sin IVA	con IVA 16 %		
9€	9,28€		
9€	10,44€		
	sin IVA 9€		

CERA CARNAUVA

RECORD

Pastilla de cera carnauva especial para su aplicación en piezas torneadas en movimiento y con un trapo. Se consiguen estupendos acabados naturales sin brillo en todo tipo de piezas de torno.



Medidas y Peso		
Una pastilla ovalada de 85 x 45	5 x 15 mm.	
Peso:		60 grs.
RefDescripción	sin IVA	con IVA 16%
CWA 200Cera carnauva	7€	8,12€

- ACEITE DANÉS ROBERT SORBY

El aceite danés ha sido siempre un producto clásico utilizado en las piezas torneadas especialmente y en las tallas. El aceite danés se puede utilizar para exterior e interior, ya que resiste perfectamente el agua y no se cuartea ni se desprende de nuestra pieza. Se puede utilizar en maderas verdes o secas. Se suele aplicar con la pieza puesta en el torno girando a bajas revoluciones. No altera el color de nuestra madera, ya que resalta la belleza y la veta de la misma.



RefDescripción	sin IVA con IVA 16%
D005Aceite danés	10,69€ 12,40€

OTROS PRODUCTOS

SPRAY DESLIZANTE **SILBER GLEIT**

Práctico producto para aplicar en las mesas de las cepilladoras, y otras máquinas, para favorecer el deslizamiento de la madera.

Al contrario que otros productos clásicos usados para lo mismo, como la gasolina, o el gasoil mezclado con el aceite, el SILBER GLEIT no mancha ni estropea la madera, y facilita un deslizamiento perfecto.



Medidas y Peso		
Envase plástico de 1 litro con	spray aplica	ıdor.
RefDescripción	sin IVA	con IVA 16%
SILBERT GLEITDeslizante	25€	29€

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA MADERA

LIMPIA ADHESIVOS **IMEDIO**

Líquido limpiador para manchas y restos de todo tipo de adhesivos en general. Incoloro. Elimina las manchas de cola y residuos de pegatinas en superficies lisas, tejidos y en los dedos. Es aconsejable tratar la mancha lo antes posible.



Medidas y Peso	
Envase : bote de 10 ml	
Con cuentagotas para una buer	na dosificación.
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%
00501Limpia adhesivos	2,91 € 3,38 €

COLA PARA SILLAS INYECTABLE VERITAS

Las características principales de esta cola son las siguientes:

- Transparente al secar
- Fácil de limpiar con agua
- Baja viscosidad que le permite penetrar en las células de la madera sin encoger después del secado.

mite poner la cola con precisión. Para las reparaciones muy difíciles usted puede taladrar un agujero diminuto (por debajo o detras) e inyectar la cola en una junta de esta manera. Con una jeringa, es muy fácil hacer un número grande de juntas rápida y limpiamente.

RefDescripción	sin IVA con IVA 16%	
05K99.01Cola para sillas	6.02 € 6.98 €	

- FRIENDLY PLASTIC

Sorprendente e increíble producto para el modelado de cualquier pieza. Ideal para la fabricación de moldes que nos servirán para la perfecta sujeción de piezas irregulares y con formas. Por un lado modelaremos la forma curva o irregular de nuestro objeto y por el otro lado pondremos la parte plana, que estará en contacto con la cabeza recta de nuestro tornillo de apriete. En restauración y en la fabricación de instrumentos musicales, sacar negativos de las piezas que tenemos que encolar lleva mucho tiempo y además está el problema del almacenamiento de éstos moldes, que siempre se guardan por si alguna vez se vuelven a utilizar. La presentación del producto es en pequeñas bolas blancas, que al introducirse en agua caliente a unos 38°C y durante unos 60 seg, se hacen transparentes y se unen formando una pasta moldeable. Con esta pasta moldeable haremos nuestra forma, que solidificaremos con el propio contacto del aire, o sumergiéndola en agua fría. Se puede pintar con cualquier pintura de base acrílica. Pero lo mejor del producto es que SE PUEDE UTILIZAR CUANTAS VECES QUE-RAMOS, simplemente sumergiéndole de nuevo en agua caliente.



La cola Chair Doctor™ hace lo que su nombre dice; arregla las sillas. El secreto es su baja viscosidad. Empapará la testa de la madera, la inflará y entonces detendrá la madera en el estado hinchado mientras se endurece. Una película seca de cola rellena las células de madera, previniendo la reducción de volumen. La cola puede penetrar en las más finas fisuras. Si usted deja cualquier exceso, puede quitarse con una tela húmeda. Cualquier resto en la superficie quedará transparente al secar. Chair Doctor viene en un pequeño bote de 2 onzas (57 ml) con una punta aplicadora delgada en forma de aguja que le per**APLICADORES Y ENVASES PARA COLAS**

70003D...Bidón de 25 libras-11250 gr 475,00€ 551€

sin IVA con IVA 16%

11,00€ 12,76€

30,00€ 34,80€

ESPÁTULAS PARA CERAS

□ ESPÁTULA DE MADERA.

Espátula de madera de haya barnizada en forma de cuña para la aplicación de las ceras UNIKUM. Punta cortada en bisel para un mejor ataque sobre la superficie.



Medidas y Peso			
Largo total	75 mm.		
Ancho	30 mm.		
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%		
ESPMADEspátula madera	2,24€ 2,60€		

── ESPÁTULA DE POLIPROPILENO.

Espátula de plástico polipropileno de gran resistencia, en forma de cuña, ideal para la aplicación de las ceras UNIKUM. Punta cortada en bisel para un mejor ataque sobre la superficie. Filo muy apuntado y resistente. Agujero en el extremo por si desea colgarla.



Medidas y Peso			
Largo total	115 mm.		
Ancho	35 mm.		
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%		
ESPOLEspátula polipropileno	3,90€ 4,52€		

APLICADOR DE COLA CON BROCHAY TAPÓN

Sencillo bote plástico con capacidad para 8 oz-227 grs. de cola y brocha roscada en la punta, para la aplicación de la misma. Tapón plástico a presión para evitar el secado de la cola cuando no lo usamos. Posibilidad de desmontaje de todos los elementos para su limpieza.



Dimensiones:	
230 mm de longitud x 50 mm d	le diámetro del bote x
30 mm de diámetro en la broch	na.
Peso:	50 grs.
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%
GSR10Aplicador cola	4,40 € 5,10 €

ENCOLADOR PARA **GALLETAS**

Bote plástico con la misma capacidad que el anterior, 8 oz-227 grs. de cola, pero en este caso con la ranura de salida con la forma ovalada de la galleta de ensamblaje. Nos aporta la cola por el centro pero luego la expande por los laterales, que es por



Ref...Descripción

70001B...Bote 4,4 oz-125 gr

70002C...Bote 28 oz-795 gr



dónde la galleta debe recoger la cola para hincharse correctamente y dejar un ensamble robusto. Con los botes normales la cola siempre cae al fondo de la ranura. Sistema de encolado rápido y económico para las galletas. Viene con una capucha protectora negra para evitar que se seque la cola.



Dimensiones:		
205 mm de longitud x 50 mm de diámetro del bote x		
63 mm de longitud en el tapón de la salida de la cola.		
Peso:		50 grs.
RefDescripción	sin IVA	con IVA 16%
GSB10Encolador galletas	4€	4,64€

DISPENSADOR DE **COLA POR RODILLO DE GOMA**

Idéntico bote de cola que los dos anteriores pero en este caso con un rodillo de goma de 61 mm de ancho para una aplicación rápida y uniforme de la cola en nuestra pieza de trabajo. Consta además de un tapón plástico con rosca para tapar el bote una vez que terminamos de usarlo.



Dimensiones:	
210 mm de longitud x 50 mm	de diámetro del bote >
75 mm de ancho con el sopor	te del rodillo de la sali-
da de la cola.	
Peso:	100 grs.
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%
G08Dispensador rodillo	4,40 € 5,10 €

BOTE PARA COLA **CONTAPAY BROCHA**

Práctico y cómodo bote plástico con 0,9 litros de capacidad para la aplicación rápida de la cola blanca con la brocha. A un lado se encuentra el depósito de cola que tiene encima un soporte en círculo para la colocación del tapón mientras usamos el bote. Al otro lado un orificio redondo abovedado a la mitad y un pequeño aro plástico para la colocación de la brocha mientras trabajamos. También podremos colocar el tapón azul sobre esta parte para que no se nos seque la cola que estamos usando. Incluye una brocha de pelo con mango de madera de 25 mm de ancho. Interesante dispositivo, especialmente para los trabajos de encolado de piezas pequeñas que requieren de encolados manuales constantes.



Medidas y Peso		
180 x 130 x 100 mm (sin el tapón puesto)		
Peso:	240 grs.	
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%	
G-10Bote para cola	5,62 € 6,52 €	

- APLICADOR **DE COLA METÁLICO CON DISTINTAS BOQUILLAS**



Aplicador de cola con sólida construcción metálica de hierro en el soporte en forma de embudo que sujeta las boquillas y en la rosca de unión al depósito de goma con forma abombada de 14 oz-400 grs. Este depósito de cola de goma tiene una abertura de unos 30 mm de diámetro para un cómodo y rápido llenado. Tiene además una junta de goma interior para impedir las pérdidas. Facilidad de limpieza. Todas las boquillas se roscan al soporte porta boquillas. Las boquillas terminan en una rosca metálica de latón que se atornilla sobre el soporte citado. Son las siguientes:

- Rodillo de goma de 53 mm de ancho x 33 mm de diámetro.
- Boquilla normal de 4 mm de diámetro de salida de la cola.
- Boquilla de precisión con dos pequeñas salidas laterales.
- Boquilla con 4 agujeros laterales para el encolado de agujeros para espigas de entre 12 y 19 mm de diámetro.

Se incluyen además dos tapones de goma con pequeña abrazadera para sujetar al soporte porta boquillas y que no se nos

Envases aplicadores

Medidas y Peso	
255 x 75 x 90 mm	
Peso:	410 grs.
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%
GM09Aplicador metálico	11,25€ 13,05€

APLICADOR DE COLA **CON FUELLE**

Pequeño y sencillo fuelle de plástico con varilla metálica larga y fina para la aplicación de la cola con precisión, y capuchón de plástico duro. Para la cómoda aplicación de colas blancas en trabajos de miniaturas y restauración. Fácil apertura para llenado por succión y limpieza.



Medidas y Peso			
Longitud total:	105 mm.		
RefDescripción	sin IVA con IVA 16%		
70104Aplicador fuelle	2,59€ 3€		

BLISTER CON 10 MINIPINCELES DE UN **SOLO USO**

Estuche de 10 pequeños pinceles con mango plástico de un solo uso para pintar o aplicar cola en lugares complicados y que requieren de una extrema precisión. Mango de plástico de 100 mm. y pequeña brocha de apenas 2 mm. de longitud. Al ser de un solo uso evitamos el problema de la limpieza de las brochas que se agudiza más cuando estamos ante un objeto miniaturizado.



RefDescripción	sin IVA	con IVA 16%
81754-F10 Minipinceles	1,23€	1,43€

PEDIDOS Y CONSULTAS POR TELÉFONO: (0034) 914676265 - (0034)915279761 - (0034) 915270510

BROCHA DE FOAM DE 2"-51 mm CON MANGO DE MADERA (Pack 10 unidades)

Económicas y prácticas brochas para la aplicación de pinturas o colas con base de agua. Fabricadas con mango redondo de madera y un espumado de foam de 50 mm de ancho, que aporta una gran regularidad en la aplicación de cualquier cola o pintura. Admiten lavados hasta que el foam se deteriore en exceso que será cuando ya se deseche. Se presenta en un pack de 10 unidades.

PEDIDOS Y CONSULTAS www.comercialpazos.com



sin IVA con IVA 16% Ref...Descripción 128731...Pack 10 unidades 3€ 3,48€

PEDIDOS Y CONSULTAS POR TELÉFONO: (0034) 914676265 - (0034) 915279761 - (0034) 915270510



PAGOS POR REEMBOLSO, **TRANSFERENCIA** O TARIETA DE CREDITO







