





MARCAJE INDUSTRIAL, PLOMERÍA Y MARKAL





Pasta con PTFE Slic-tite® Sellador de Roscas

Compuesto para roscas de tubos reforzados

Cuenta con tapa con brocha para aplicación

Presiones: 3,000 PSI (204 bar) para gas; 10,000 PSI (680 bar) para líquido

Temperatura de sellado: -46°C a 260°C

Se puede utilizar en distintos metales y plásticos, sin necesidad de utilizar otro sellador para roscas Seguro, no tóxico, no se seca



Ejemplo de uso Contenido



LA:CO

Sellador azul para sellar agua, aire,

vapor, gas natural, refrigerantes, gasolina y amoniaco Cuenta con tapa con brocha

para aplicación Presiones: 1,500 PSI (102 bar) para gas; 5,000 PSI (340 bar) para líquido Temperatura de sellado: -46°C a 260°C

No se endurecerá ni se secará con el tiempo, permaneciendo flexible para un fácil desmontaje Ideal para uso en líneas de producción y talleres de fabricación



Código Contenido STM-046009 118 ml (4 oz)



MIN: 1 / INNER: 24

Tempil°

EN USA

Eiemplo de uso



LA:CO

Código Contenido STM-008972 454 g (16 oz)

Antiaferrante EZ Break®

Cuenta con tapa con brocha para aplicación

Compuesto antiagarrotamiento

Lubrica y protege tuercas y pernos facilitando el desmontaje

El material de níquel es excelente

para aplicaciones de temperatura extremadamente alta

Temperatura de trabajo: 1,427°C

válvulas, bridas, pernos y chavetas

Para uso en: tuercas, tornillos

Níquel

LA:CO

MIN: 1 / INNER: 24

Pasta Fundente Flux

STM-042009 118 ml (4 oz)

Pasta fundente para soldar Soluble en agua; no dejará residuos en tuberías de agua Cumple con la norma de la industria ASTM B813; no contiene cloruro de zinc para reducir la corrosión

No ácido, no tóxico y sin plomo Fórmula para todo tipo de clima: cálidos o fríos



		MIN: 1 / INNER: 48
Código	Contenido	
STM-022101	56.7 g (2 oz)	
STM-022104	118 g (4 oz)	

Bloxide®

Imprimador apto para soldadura a base de aluminio

Resistencia superior a la corrosión por almacenamiento

Fórmula a base de aluminio que permite soldar sin necesidad de limpieza previa Resistente a altas temperaturas de hasta 427°C

Se puede aplicar con rociador o brocha; incluso sumergir en el producto



		_			
Εį	em	pl	0 0	de	usc

Código	Contenido	Presentación	MIN
STM-024100	1 Gal (3,785 ml)	Lata	1
STM-024101	55 Gal (208,198 ml)	Tambor	1
STM-024102	5 Gal (18,927 ml)	Cubeta	1
STM-024104	12 oz (354.8 ml)	Aerosol	12

Cool Gel® Bloqueador de Calor

Protege los componentes y materiales durante la soldadura para evitar daños por calor

Fórmula de gel única que se adhiere a las superficies sin gotear ni escurrirse

Gel transparente que no mancha ni deja residuos y seca en 48 horas por lo que no hay necesidad de limpiar



Ejemplo de uso

Código	Contenido
STM-011513	473 ml (16 oz)

MIN: 1 / INNER: 24

Tempĭl[°]

Tempilstik® Indicador de Temperatura

Indicador de temperatura de superficie rápido y preciso Barra que se derrite de forma instantánea a la temperatura designada para una inspección visual sencilla e inmediata

Cumple con los requisitos de temperatura de precalentamiento de AWS D1.1, con las secciones I, III y VIII del código ASME, y con el código ANSI/ASME B31.1 y B31.3



						MINI 40
Código	Temperatura	Código	Temperatura			MIN: 10
STM-028000	38°C / 100°F	STM-028023	135°C / 275°F	Código	Temperatura	
STM-028004	48°C / 119°F	STM-028026	149°C / 300°F	STM-028341	300°C / 572°F	
STM-028301	50°C / 122°F	STM-028318	150°C / 302°F	STM-028047	316°C / 600°F	
STM-028005	52°C / 125°F	STM-028029	163°C / 325°F	STM-028049	371°C / 700°F	
STM-028006	66°C / 150°F	STM-028323	175°C / 347°F	STM-028051	427°C / 800°F	
STM-028009	79°C / 175°F	STM-028031	177°C / 350°F	STM-028053	482°C / 900°F	
●STM-028306	80°C / 176°F	STM-028033	191°C / 375°F	STM-028058	566°C / 1050°F	
STM-028012	93°C / 200°F	STM-028327	200°C / 392°F	STM-028351	600°C / 1112°F	
STM-028310	100°C / 212°F	STM-028035	204°C / 400°F	STM-028061	649°C / 1200°F	
STM-028016	107°C / 225°F	●STM-028037	218°C / 425°F	STM-028355	700°C / 1292°F	
STM-028019	121°C / 250°F	STM-028336	250°C / 482°F	●STM-028073	1038°C / 1900°F	
STM-028315	125°C / 257°F	STM-028043	260°C / 500°F	•STM-028075	1093°C / 2000°F	











MARKAL

Portaminas Markal® PRO



Portaminas de plástico con mina Markal® PRO





Código	Descripción	Contenido
STM-096274	Crayón rojo	6 piezas
STM-096275	Crayón amarillo	6 piezas
STM-096276	Crayón rojo, amarillo y grafito	6 piezas (2 de cada uno)

<u>Marka</u>l

HECHO EN

MARKAL

Marcador Ball Paint Market®

incluida

Marcador de pintura líquida que utiliza una punta de bola de metal duradera para escribir sobre superficies duras

STM-096270

Ideal para acero, hierro, tuberías, hormigón, piedra y asfalto

Punta de bola de acero de 1/8" (3 mm), resiste el desgaste y la obstrucción Fórmula de pintura antigoteo

Temperatura de marcado: -46°C a 66°C



Marcador Stylmark®

Marcador de tubo tipo bolígrafo para múltiples superficies Punta de bola de acero de 1/8" (3 mm) resistente a superficies muy rugosas para una vida útil prolongada del marcaje Pintura indeleble resistente a la intemperie, al agua y a los rayos UV Temperatura de marcado: -20°C a 70°C, resiste hasta 200°C

MIN: 12 / INNER: 48

STM-096652 Blanco STM-096653 Amarillo STM-096655 Negro

MARKAL

Marcador de Pintura para Tornillos Security Check®

Marcador de pintura de seguridad de torsión

Las marcas de pintura se quiebran, lo que genera una indicación visual de aflojamiento o alteración de pernos y partes

Secado: 15 minutos Tiempo de curado: 4 días

Temp. de marcado: 200°C Incluye cánula para el tubo de pintura Security Check® Paint Marker permite realizar líneas de marcado de diferentes diámetros y optimizar la precisión de la

SECURITY CHECK aplicación simplemente enroscándola en el tubo



Código	Color	
STM-96668	Blanco	
STM-96669	Amarillo	



STM-084620 Blanco

STM-084621 Amarillo





MIN: 12 / INNER: 48











<u>Markal</u> **Marcador Permanente** Dura-Ink® 15 Marcador de tinta permanente con punta de bala fina Tinta para uso industrial, seca rápidamente y deja marcas gruesas claramente visibles Uso en cualquier superficie, resiste al agua y al desgaste DURA-MY III Tamaño de marcaje: 1.5 mm INNER STM-096023 Negro 12 72 STM-096027 Plata 12 48

Marcador Permanente Dura-Ink® 55

Marcador de tinta permanente con punta de cincel media Tinta para uso industrial, seca rápidamente y deja marcas gruesas claramente visibles Uso en cualquier superficie, resiste al agua y al desgaste Tamaño de marcaje: 1.5 mm o 4.5 mm

		MIN: 12	/ INNER: 48
Código	Color		
STM-096528	Rojo		
STM-096529	Negro		
STM-096530	Azul		
CTM OOCEO1	\		

MARKAL

Marcador Permanente Dura-Ink® 200

Punta de cincel ancha v versátil produce marcas extra grandes y medianas. Punta de calidad industrial

no se abre ni se deteriora Suministro de tinta extra grande para obtener mayor rendimiento en el marcaje

Sin xileno, reduce los riesgos de salud

DURA-HAY E Tamaño de marcaje: 9.5 mm o 16 mm (3/8" o 5/8")

Marcador para Borrado en Seco Dura-Ink® Marcador de tinta de borrado en

seco para marcaje temporal Tinta de uso industrial se quita fácil con un paño seco sin dejar rastros o residuos Punta duradera; no se abre y no raya las superficies Plástico duradero en tapón y cuerpo que resiste al desgaste Ideal para usarse en pizarrón blanco para plumones

	1001	
		MIN: 12 / INNER: 48
Código	Color	
STM-096571	Negro	
STM-096572	Azul	

MARKAL

MARKAL

Marcador Dura-Ink® + Water Removable

Marcador de tinta temporal que se lava rápido y completamente de superficies no porosas con agua o soluciones de limpieza sin deiar rastros ni residuos en la superficie Tinta diseñada especialmente para aplicaciones de marcado temporal Fórmula altamente visible, se seca rápidamente para evitar manchas Punta duraderas no se abre y no raya las superficies Ideal para metal, plástico, vidrio y aluminio Tamaño de marcaje: 3 mm o 16 mm (1/8"o 5/8")

Presentación MIN: 12 / INNER: 48

MARKAL

MARKAL

Heat-Stik® HT® Paintstik®

EN USA

MARKAL

Heat-Stik® HT-40®

Marcador extra ancho de pintura sólida

de secado rápido para superficies de altas temperaturas; diseñado para

marcar en superficies al rojo vivo

Ideal para el marcaje en varillas de metal, bobinas, barras,

agrietan ni se descascaran

piezas forjadas y placas.

Temperatura de marcado: 177°C a 927°C

Marcas permanentes; no se corren decoloran, queman, disipan,

STM-096301 Rosa

Color

MARKAL

EN USA

Marcador de pintura sólida de secado rápido para superficies de altas temperaturas Marcas permanentes:

Color

STM-096917 Negro

H® Paintstik®

Código

no se corren, decoloran, queman, disipan, agrietan ni se descascaran

Escribe en fundiciones, forjas, bobinas, varillas de metal, placas y otras superficies metálicas calientes

Color

Temperatura de marcado: 107°C a 593°C



secado rápido para superficies de altas temperaturas; diseñado para marcar en superficies al rojo vivo Marcas permanentes; no se corren, decoloran queman, disipan, agrietan ni se descascaran Ideal para el marcaje en varillas de metal, bobinas, barras, piezas forjadas y placas Temperatura de marcado: 204°C a 871°C



		MIN: 1
Código	Color	
STM-081220	Blanco	
STM-081221	Amarillo	



COMPATIBLE

STM-081610 Blanco



HEAT.S.IN LOSSO





MARKAL







MARKAL

Marcaje superior sobre superficies aceitosas, heladas, húmedas, secas, frías, rugosas, oxidadas, lisas o sucias Pintura resistente a la intemperie y a los rayos UV para marcas duraderas Temperatura de marcado: -46°C a 66°C Tamaño de marcaje: 17 mm

	Presentación MIN: 12 / INNER: 144
)	Color
80225	Azul
80226	Verde
80227	Rosa

MARKAL

STM-080220 Blanco STM-080221 Amarillo MIN: 12 STM-080222 Rojo STM-0 STM-080223 STM-0 Negro STM-080228 Púrpura STM-080224 Narania

Tyre Marque®

Cravón de pintura sólida Ideal para marcar neumáticos Colores brillantes y resistentes a las manchas

Usado para marcado temporal v suave de superficies rugosas o incluso sucias Alta visibilidad en áreas con poca luz Marca fácilmente en superficies de hule o caucho, frío o húmedo Temperatura de marcado: -29°C a 54°C (-20°F a 130°F)



	and the same of th				MIN: 12
Código	Color				
STM-051420	Blanco				
STM-051421	Amarillo				

Quik Stik® All Purpose

Código Longitud STM-085200 184 cm (7-1/4")

MARKAL

NUEVO

MARKAL

EN USA

Pintura sólida de secado rápido en soporte retráctil que se gira para avanzar el marcador Pintura resistente a la intemperie y a los rayos UV Sin xileno ni 2-butoxietanol, reduce los riesgos de salud Marca en prácticamente cualquier superficie: húmeda, lisa, rugosa o caliente

Temperatura de marcado -18 °C a 200°C



Exhibidor Valve Action®

Exhibidor de cartón tipo display Contiene: 8 marcadores amarillos 8 marcadores blancos 4 marcadores rojos 4 marcadores negros

F
Presentación

MARKAL

Código	Descripción	
STM-096819	Exhibidor con 24 marcadores Valve Action®	

Marcador Paint-Riter™ Valve Action®

Marcador de pintura líquida para marcaje en general

Pintura permanente de secado rápido, resistente al desgaste e intemperie Sin xileno, reduce los riesgos de salud Punta de bala Dura-Nib™ intermedia resiste el desgaste para brindar una vida útil Ideal para marcaje en aleaciones, hierro, acero, metales no ferrosos, cerámica, vidrio, plástico, téxtiles, caucho Temp. de marcado: -46°C a 66°C

Tamaño de marcaje: 3 mm

			IVIIN: 12 / INNER: 48
Código	Color		
STM-096809	Café	Código	Color
STM-096817	Morado	STM-096826	Verde
STM-096820	Blanco	STM-096827	Oro
STM-096821	Amarillo	STM-096828	Verde claro
STM-096822	Rojo	STM-096830	Rosa
STM-096823	Negro	STM-096832	Aluminio
STM-096824	Naranja	STM-096835	Azul claro
STM-096825	Azul	STM-097051	Verde fluorescente

Marcador Valve Action® Ultravioleta

STM-061129 Negro

Marcador de pintura líquida invisible que se ilumina de color azul cuando se ve con una luz ultravioleta Ideal para la seguridad, prevención de robos y control de calidad Sin xileno, reduce los riesgos de salud Punta de bala Dura-Nib™ intermedia resiste el desgaste para brindar una vida útil prolongada Temperatura de marcado:



-46°C a 66°C

<u>Markal</u>

Marcador Paint-Riter™ para Vidrio

Marcador de pintura líquida de alta visibilidad que crea marcas brillantes temporales en ventanas, vidrios y automóviles Ideal para marcar en vidrio, acero, aluminio, plástico, neumáticos Punta de tela, no raya las superficies delicadas Elimina las marcas de forma segura con agua y no deja rastros ni residuos de pintura Seca rápidamente para evitar que se manche o corra Removible en cualquier superficie no porosa



		Código	Color
Código	Color	STM-097452	Naranja
STM-097450	Amarillo	STM-097454	Azul
STM-097451	Verde	STM-097455	Morado







STM-097054 Ultravioleta





MIN: 12 / INNER: 48









Tamaño de ma 3 mm	arcaje:	A. St.	Presentación MIN: 12 / INNER: 48
Código	Color	Código	Color
STM-096960	Blanco	STM-096967	Plata
STM-096961	Amarillo	STM-096970	Verde claro
STM-096962	Rojo	STM-096971	Azul claro
STM-096963	Negro	STM-096972	Dorado
STM-096964	Naranja	STM-096973	Rosa
STM-096965	Azul	STM-096974	Morado
STM-096966	Verde	STM-096975	Café

MARKAL

Marcador Paint-Riter™ + **Wet Surface WP**

MARKAL

EN USA

EN USA

Antes Pro-Line® WP

Marcador de pintura líquida para marcaje y adhesión sobre superficies mojadas o húmedas para dejar marcas permanentes y brillantes Fórmula de secado rápido Sin xileno, reduce los riesgos para la salud del usuario Temperatura de marcado:

46°C a 66°C
amaño de marcaje: 3 mm

6			
		® ,	Presentacio /IN: 12 / INNER: 4
Código	Color	'	/IIIN. 12 / IININEM. 4
STM-096930	Blanco	Código	Color
STM-096931	Amarillo	STM-096934	Azul
STM-096933	Negro	STM-096936	Naranja

MARKAL

STM-096874

STM-096875 Azul

Marcador Paint-Riter™ + **Rough Surface XT**

Antes Pro-Line® XT

STM-096871 Blanco STM-096872 Amarillo

STM-096873 Negro

Marcaje continuo y visible en superficies rugosas, oxidadas y sucias Utiliza resina esmaltada que ofrece máxima durabilidad

v meior resistencia al desgaste, a la intemperie y productos químicos Sin xileno, reduce los riesgos de salud

Temperatura de marcado: -46°C a 66°C

STM-097250

STM-097251 Amarillo

Blanco



Marcador Paint-Riter™ + **Detergent Removable**

Antes Pro-Wash® D

Marcador de pintura líquida borrable con ayuda de detergente con PH de 10 o más Pintura de secado rápido se quita fácilmente con detergente dejando las superficies sin rastros ni residuos de pintura Sin xileno, reduce los riesgos de salud Temperatura de marcado: -18°C a 66°C



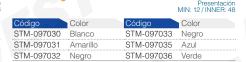
			MIN: 12 / INNER: 48
Código	Color	Código	Color
STM-097010	Blanco	STM-097013	Negro
STM-097011	Amarillo	STM-097015	Azul
STM-097012	Rojo	STM-097016	Verde

MARKAL Marcador Paint-Riter™ +

Water Removable Antes Pro-Wash® W

Marcador de pintura líquida borrable con sólo agua Pintura de secado rápido se quita fácilmente con agua dejando las superficies sin rastros ni residuos de pintura

Sin xileno, reduce los riesgos de salud Temp. de marcado: -18°C a 66°C



TAMBIÉN CONTAMOS CON...

STM-097254

●STM-097256 Naranja

Familia de Pintura

- · Pintura en Aerosol
- · Marcadores de Pintura Tipo Válvula
- · Zinc Galvanizado
- · Tinta Azul para Trazado de Metales
- · Y más...

Ver página 321

