

FRAMUN

LÍQUIDOS PARA MARCAR



LÍQUIDOS PARA MARCAR METAL MEDIANTE LÁSER CO2








Marcaje negro polivalente.

Líquidos polivalentes para usar en la mayoría de metales, aunque no se recomienda para aluminio, cromados, metales muy brillantes, ni aleaciones de latón y hojalata.

El LMM1305 (líquido de aspecto grisáceo) ofrece la máxima velocidad de marcaje, mientras que el LMM6000 (líquido de tono ocre) hay que procesarlo a menor velocidad, pero el resultado es ligeramente más oscuro.


Con estos productos es posible realizar marcas permanentes muy resistentes a la abrasión, a los productos químicos y a temperaturas de hasta 1000°C (según el tipo de metal). Todos son compatibles con láser Co2. Nd: YAG y fibra.

Para una aplicación óptima, diluir los productos según la proporción específica en cada caso.

Referencia	Color	Envase	Disolución recomendada
 LMM1305	Negro	500 g.	Aplicación con aerógrafo 1 parte líquido : 1 parte de alcohol
 LMM1305/50	Negro	50 g.	Aplicación con pincel 2 partes líquido : 1 parte de alcohol
 LMM6000	Negro	500 g.	Aplicación con aerógrafo 1 parte líquido : 3 partes de alcohol
 LMM6000/50	Negro	50 g.	Aplicación con pincel 1 parte líquido : 2 partes de alcohol
 LMM6000SPRAY	Negro	400 gr.	

Spray para marcaje negro polivalente.



Las mismas características que el LMM 1305 caso anterior, pero en formato spray. Ideal para el marcaje de placas. Es menos agresivo con la superficie de los metales, por lo que se puede usar sobre superficies brillantes.

Referencia	Color	Envase
 LMM114SPRAY	Negro	300 ml.



Marcaje claro sobre acero inoxidable y metales oscuros.



Líquido para realizar marcaje con aspecto brillante sobre acero inoxidable o marcas de mayor contraste (blanco) sobre metales oscuros.

Referencia	Color	Envase	Disolución recomendada
 LMM150/100	Blanco perla	100 g.	Aplicación con aerógrafo 1 parte líquido : 1 parte de alcohol
 LMM150/35	Blanco perla	35 g.	Aplicación con pincel 2 partes líquido : 1 parte de alcohol



Marcaje negro sobre aluminio

Líquido especial para marcar aluminio anodizado.

Referencia	Color	Envase	Disolución recomendada
 LMM904	Negro	500 g.	La consistencia del producto es la adecuada para aplicar. No mezclar nunca con alcohol, ya que el producto se estropea.
 LMM904/50	Negro	50 g.	

Especial para marcajes de dimensiones reducidas ya que no se desperdicia material y su aplicación es limpia y sencilla. Además de acero y cromados, sirve también para marcar aluminio anodizado. No se recomienda para grabados de gran superficie ya que tiene un ancho limitado.

Cinta para marcar metales en negro

Referencia	Color	Rollo
 LMM6018	Negro	15m x 25 mm.

FRAMUN









LÍQUIDOS PARA MARCAR



Con estos productos es posible realizar marcadas sobre cerámica y cristal muy resistentes a la abrasión, a los productos químicos y a temperaturas de hasta 1000°C (según el tipo de superficie). Para el proceso de marcaje es imprescindible realizar una aplicación uniforme para conseguir una marcada homogénea en color y opacidad, y la mejor forma de conseguirlo es mediante aerógrafo.

LÍQUIDOS PARA MARCAR CRISTAL, CERÁMICA Y PORCELANA



Referencia	Color	Envase	Disolución recomendada
 LMM6001P/500	Bronce	500 g.	Aplicación con aerógrafo 2 partes líquido : 1 parte de alcohol
 LMM6001P/50	Bronce	50 g.	Aplicación con pincel 3 partes líquido : 1 parte de alcohol
 LMM6013P/500	Azul	500 g.	Aplicación con aerógrafo 1 parte líquido : 1 parte de alcohol
 LMM6013P/50	Azul	50 g.	Aplicación con pincel 2 partes líquido : 1 parte de alcohol
 LMM6044P/500	Negro	500 g.	Aplicación con aerógrafo 1 parte líquido : 1 parte de alcohol
 LMM6044P/50	Negro	50 g.	Aplicación con pincel 2 partes líquido : 1 parte de alcohol
 LMM6062P/500	Verde	500 g.	Aplicación con aerógrafo 1 parte líquido : 1 parte de alcohol
 LMM6062P/50	Verde	50 g.	Aplicación con pincel 2 partes líquido : 1 parte de alcohol

ÓXIDO DE BRONCE Y ALUMINIO



TINTA CÁUSTICA

Se aplica con un pincel, o algodón al latón barnizado después de grabarlo con diamante para oscurecer la zona grabada y obtener un mayor contraste en el grabado.

Referencia	Descripción
4727 OX	Frasco 1000 cc. para bronce
4727 OX/250	Frasco 250 cc. para bronce
4727 OX/50	Frasco 50 cc. para bronce
FROXAL/100	Frasco 100 cc. para aluminio
FREX0140914	Spray 400 ml. imprimación tintas UV

DELRIN



PLANCHAS DELRIN

Para el grabado de sellos en seco mediante láser.



Referencia	Medida placa	Grosor
FR/DELRIN	300 x 300 mm.	1,7 mm

3M SCOTCHMARK



MATERIAL PARA ETIQUETAS GRABADAS CON LÁSER

Film de acrilato de dos capas para la elaboración de etiquetas de seguridad. El láser graba el mensaje deseado que pasa a formar parte integrante del film, ofreciendo así una gran resistencia a la abrasión, productos químicos, exposición a la intemperie y elevadas temperaturas (hasta 300°). Una vez pegadas se rompen al intentar arrancarlas. Rollos de 300 m. Se vende a metros.

Referencia	Descripción
 7847	Adhesivo para etiquetas, negro/blanco 12 cm. ancho
 7848	Adhesivo para etiquetas, plata/ negro 12 cm. ancho