



AICELLO PhotoMask

RapidMASK™



Film fototécnico autoadhesivo para la elaboración en superficies lisas.

Sin necesidad de lavado

Insolar-Pegar-Grabar a la arena

Efecto de negativo (las zonas insoladas se oscurecen)

Posibilidad de trabajar al mínimo detalle

Sin lavado ni secado

Alta resistencia

RapidMask es el film más nuevo en la gama de productos de Harke Imaging. Hace posible de una manera sencilla el grabado sobre superficies lisas.

Tanto nuestros clientes más antiguos como los más nuevos quedarán fascinados.

El ahorro en tiempo y la alta calidad en detalles que ofrece hablan por sí solos!

Las zonas a satinar cambian su color durante la insolación. Por eso no se puede pasar ningún detalle por alto.

TM RapidMask está disponible en dos grosores: 50 y 100 micras.

La presión de arenado debe alcanzar entre 0,75 - 1 bar por mm de diámetro de la boquilla.

La granulometría debe oscilar entre 150 - 280.

Almacenado en lugar oscuro y seco entre 15-20 C°



REF	RAPIDMASCK
RMA4.50	RapidMask Autoadhesivo 25 Hojas (21 cm x 30 cm) 50 Micras
RM075.50	RapidMask Autoadhesivo Rollo (0,31 cm x 7,5 m) 50 Micras
RM30.50	RapidMask Autoadhesivo Rollo (0,31 cm x 30 m) 50 Micras
RMA4.100	RapidMask Autoadhesivo 25 Hojas (21 cm x 30 cm) 100 Micras
RM075.100	RapidMask Autoadhesivo Rollo (0,31 m x 7,5 m) 100 Micras
RM30.100	RapidMask Autoadhesivo (1 Rollo de 30 m) 100 Micras



APM Plus

Film fototécnico autoadhesivo para grabar en vidrio hueco.

Fuerte adherencia

Posibilidad de trabajar al mínimo detalle

Fácil de aplicar y retirar una vez grabado

Aplicable para grabado de vidrios de seguridad

APM Plus se recomienda sobre todo para los trabajos en vidrio.

APM Plus se utiliza a menudo para el trabajo de vidrio hueco como vasos, copas, floreros, etc ya que gracias a su estructura flexible se amolda muy bien a formas convexas.

APM Plus es apropiado para el arenado de vidrios de seguridad, como por ejemplo ventanillas de coche, puertas de vidrio, etc ya que para su grabado se puede usar una granulometría más fina de 280. De esta manera la superficie del vidrio se graba sin deteriorar su estabilidad.

APM Plus está disponible en dos grosores: 75 y 125 micras.

La presión de arenado debe alcanzar entre 0,3 - 0,5 bar por mm de diámetro de la boquilla.

La granulometría debe oscilar entre 150 - 400.

Almacenado en lugar oscuro y seco entre 15-20 C°



REF	APM PLUS
APMPA4.75	APM Plus Autoadhesivo 25 Hojas (21 cm x 30 cm) 75 Micras
APMP075.75	APM Plus Autoadhesivo Rollo (0,31m x 7,5 m) 75 Micras
APMP30.75	APM Plus Autoadhesivo Rollo (0,31m x 30 m) 75 Micras
APMPA4.125	APM Plus Autoadhesivo 25 Hojas (21 cm x 30 cm) 125 Micras
APMP075.125	APM Plus Autoadhesivo Rollo (0,31m x 7,5 m) 125 Micras
APMP30.125	APM Plus Autoadhesivo Rollo (0,31m x 30 m) 125 Micras



APM R3



Film fototécnico autoadhesivo reposicionable.

Un film fototécnico para trabajos sobre vidrio cóncavo y vidrio de seguridad

Igualmente idóneo para el vidrio plano, la piedra y la plancha de metal.

APM R3 ha sido especialmente elaborado para la fabricación de máscaras de arenado con capacidad de readhesivarse. Así, el film no se pega inmediatamente y deja ser posicionado con precisión, pues la cola continua en emulsión mientras está en contacto con la humedad atmosférica.

Particularmente indicado para el arenado de vidrios de seguridad, puertas o manparas securizadas, vidrio del automóvil etc., ya que el grano del abrasivo puede ser inferior a 280, lo que no compromete la estabilidad del securizado.



Se recomienda regular la presión de arenado en función del diámetro de la boquilla, de 0,3 a 0,5 bar por mm.

La granulometría debe oscilar entre 220 y 400.

Almacenado en lugar oscuro y seco entre 15-20°C.

REF	APM PLUS
APMR3A4.75	APM R3 Turquesa Autoadhesivo 10 Hojas (21cm x 30cm) 75 Micras
APMR3075.75	APM R3 Turquesa Autoadhesivo Rollo (0,31m x 7,5m) 75 Micras
APMR330.75	APM R3 Turquesa Autoadhesivo Rollo (0,31m x 30m) 75 Micras



APM Pro RED

Film muy resistente para la elaboración en piedra y metal.

Se puede utilizar también bajo un alto porcentaje de humedad de ambiente.

Posibilidad de trabajar al mínimo detalle

Fácil de retirar

Extremadamente resistente

APM ProRed se caracteriza por su fuerte resistencia durante el proceso de arenado y porque no es sensible a la humedad del aire.

Este film se utiliza sobre todo para el grabado en piedra y diseño y construcción de moldes.

APM ProRed no es autoadhesivo y debe ser utilizado con nuestro pegamento soluble en agua.

Con el pegamento se logra en primer lugar la base de adhesión para este folio. Se puede trabajar con todo tipo de materiales, ya sean pulidos o sin pulir. Gracias a su estructura flexible se amolda a toda clase de superficies.

APM Pro Red está disponible en dos grosores: 75 y 125 micras.

La presión de arenado debe alcanzar entre 0,5 - 0,75 bar por mm de diámetro de la boquilla.

La granulometría debe oscilar entre 100 - 220

Almacenado en lugar oscuro y seco entre 15-20 C°



REF	APM PRO RED
APMRA4.75	APM Pro Red 25 Hojas (21 cm x 30 cm) 75 Micras
APMR075.75	APM Pro Red Rollo (0,31 m x 7,5 m) 75 Micras
APMR30.75	APM Pro Red Rollo (0,31m x 30 m) 75 Micras
APMRA4.125	APM Pro Red 25 Hojas (21 cm x 30 cm) 125 Micras
APMR075.125	APM Pro Red Rollo (0,31 m x 7,5 m) 125 Micras
APMR30.125	APM Pro Red Rollo (0,31m x 30 m) 125 Micras



Ultra Vinyl

Film fototécnico autoadhesivo para la elaboración en piedra y metal.

Aplicable a partir de una granulometría de 60

Autoadhesivo

Se puede utilizar también bajo un alto porcentaje de humedad del aire.

Posibilidad de trabajar al mínimo detalle

Fácil de retirar

Extremadamente resistente

Ultra Vinyl es el film más resistente de todos los de la gama de productos.

Este film es utilizado sobre todo por picapedreros, canteros y vidrieros para la grabación de relieves.

Ultra Vinyl está disponible en un grosor de 250 micras.

La presión de arenado debe alcanzar entre 1 - 1,5 bar por mm de diámetro de la boquilla.

La granulometría debe oscilar entre 60 y 120.

Almacenado en lugar oscuro y seco entre 15-20 C°



REF	ULTRA VINIL
APMVA4.250	APM Ultra Vynil Autoadhesivo 25 Hojas (21 cm x 30 cm) 250 Micras
APMV075.250	APM Ultra Vynil Autoadhesivo Rollo (0,31 m x 7,5 m) 250 Micras
APMV30.250	APM Ultra Vynil Autoadhesivo Rollo (0,31 m x 30 m) 250 Micras



AccuArt 2

Folio de Acetato

Folio de acetato AccuArt2

Ofrecemos un folio de acetato, el cual se desarrolló especialmente para elaborar fotolitos que dejan traspasar la luz cien por cien.

AccuArt 2 está disponible en folios de A4 hasta rollos de 1,52m x 30m. Se pueden hacer pedidos especiales con otras dimensiones.

AccuArt2 - se puede usar con tintas con colorantes, tintas pigmentadas y tintas Epson Ultra Chrom. Le asesoraremos con gusto en caso de dudas o preguntas.

Uso:

El folio debe imprimirse por el lado ligeramente pegajoso.

Los folios de AccuArt2 deben ponerse en la impresora de uno en uno ya que se pegan unos a otros cuando están juntos.



REF	ACCUART 2
AccuartA4	Folio de acetato 100 Hojas (21 cm x 30 cm)
AccuartA3	Folio de acetato 100 Hojas (30 cm x 42 cm)
Accuart61.30	Rollo de acetato de 61cm x 30 metros



Rodillo

Rodillo de goma dura para alisar o pegar el film, eliminando el aire.

REF	ACCUART 2
Rod	Rodillo de goma dura



Liquid Adhesive

BrushOn

Pegamento líquido BrushOn para vidrio
Application Adhesive para piedra

BrushOn y Application Adhesive son pegamentos líquidos fuertes y solubles en agua. Se limpia fácilmente después del arenado ya que los restos de pegamento se pueden retirar con agua fría o templada.

Se puede aplicar de diferentes maneras:

- . con un rodillo de goma
- . con una esponjilla o pincel
- . con un cepillo de aire

Aplicación mediante rodillo de goma: sobre todo para superficies planas. Se esparce uniformemente al rodarlo. De esta manera se esparce el pegamento con el mismo grosor por toda la superficie. Esto hace al final que se satine también de forma homogénea.

Aplicación mediante esponjilla o pincel: recomendado para objetos convexos. Hay que tener cuidado de no extenderlo de forma desigual ya que a la hora de arenar el vaso, por ejemplo, se verían las huellas de la estructura del pegamento.

Aplicación mediante cepillo de aire: el pegamento se debe rebajar con alcohol isopropilo. La misma cantidad de alcohol como de pegamento. 1:1 Humedezca con ello la superficie del objeto con la cantidad deseada.

Atención: El pegamento es de color blanco en estado húmedo y después de secarse es transparente. El film debe ser aplicado al objeto una vez que el pegamento esté seco sino, la protección transparente del folio no se podrá desprender.

REF	PEGAMENTOS
PEGA.098	Pegamento 0,98 Litros
PEGA.360	Pegamento 3,60 Litros