



PIGMENTOS METÁLICOS
METALLIC PIGMENTS

PIGMENTOS DE ALUMINIO Y BRONCE
ALUMINUM AND BRONZE PIGMENTS

Tintas
Inks



*Juntos creando
un mundo brillante*

OFICINAS CORPORATIVAS

Azahares No. 26 Desp. 203
Col. Santa María Insurgentes
C.P.: 06430, México D.F.
Tel: (52)-(55) 1946.0850
5583.0557
mail: info@metapol.com.mx

HEADQUARTERS

Azahares No. 26 Desp. 203
Col. Santa María Insurgentes
Z.C.: 06430, México D.F.
Ph: (52)-(55) 1946.0850
5583.0557
mail: info@metapol.com.mx

PLANTA

Carretera a Veracruz Km.144
San Cosme Xaloztoc
Tlaxcala, México
C.P.: 90460
Tel: (241) 413.0126
Fax: (241) 413.0156

PLANT

Carretera a Veracruz Km.144
San Cosme Xaloztoc
Tlaxcala, México
Z.C.: 90460
Ph: (241) 413.0126
Fax: (241) 413.0156



metapol.com.mx



PIGMENTOS METÁLICOS PARA TINTAS

PRODUCTOS

LÍNEA ALU

PRODUCTO	TIPO	FORMA	D-50	%NV	L/NL
Alu D1070 P	Polvo	Dólar	70	98%	NL
Alu F4014 PL	Polvo	Flake	14	98%	L
Alu F4012 PL	Polvo	Flake	12	98%	L
Alu D4016/70 IPA	Pasta	Dólar	16	70%	NL
Alu M4016 L IPA	Pasta	Mix	16	75%	L
Alu M4012 IPA	Pasta	Mix	12	60%	NL
Alu M4008 EA	Pasta	Mix	8	65%	NL
Alu F4015 EA	Pasta	Flake	15	65%	NL
Alu F4012 L IPA	Pasta	Flake	12	70%	L
Alu F4007 L IPA	Pasta	Flake	7	70%	L

LÍNEA GAP

PRODUCTO	TIPO	FORMA	D-50	%NV	L/NL
Gap 495	Polvo	Flake	9.8- 12	95%	L

LÍNEA CD

PRODUCTO	TIPO	FORMA	D-50	%NV	L/NL
CD 2410 WH-4	Pasta	Flake	9.8-12	65%	L
CD 2410 WG	Pasta	Flake	10	65%	L
CD 3008/S WH	Pasta	Flake	7.8-9.5	65%	L

LÍNEA CUBRIO

PRODUCTO	TIPO	FORMA	D-50	%NV	L/NL
*O158/3F	Polvo	Flake	5	100%	L
*I4918	Polvo	Flake	8-9	100%	L

* I 4918 disponible en Oro Rico, Oro Pálido y Oro Rico Pálido
* O 158/3F disponible en Oro Rico, Oro Pálido

LÍNEA BRIO y SiO

PRODUCTO	TIPO	FORMA	D-50	%NV	Aditivo
I 1485 WHS*	Pasta	Flake	14	85%	Encapsulado
I 1430 WGS	Gel	Flake	12	30%	Encapsulado
SiO D5500	Polvo	Dólar	55	100%	Encapsulado
SiO D4400	Polvo	Dólar	44	100%	Encapsulado
SiO D3600	Polvo	Dólar	36	100%	Encapsulado
SiO D5570 WHS	Pasta	Dólar	55	70%	Encapsulado
SiO D4470 WHS	Pasta	Dólar	44	70%	Encapsulado
SiO D3670 WHS	Pasta	Dólar	36	70%	Encapsulado
SiO M2870 WHS	Pasta	Mezcla	28	70%	Encapsulado

*Oro Rico, Oro pálido

LÍNEA ALU VMP's

PRODUCTO	TIPO	FORMA	D-50	%NV	L/NL
ALU V7410 EA	Suspensión	VMP	10	10%	NL
ALU V4008 MMB	Suspensión	VMP	8	10%	NL
ALU V4007 PM	Suspensión	VMP	7	10%	NL

RECOMENDACIONES DE USO

Para poder dar el mejor efecto metálico de los pigmentos de aluminio y bronce se deben considerar los siguientes puntos:

- Para sistemas base agua el PH recomendado es cercano a neutro (6-8).
- Para sistemas base solvente, el vehículo debe estar exento de humedad, ya que el agua afecta la estabilidad del leafing.
- Los solventes a utilizar deben ser de naturaleza no polar.
- Es óptimos el uso de resinas cuyos polímeros tienen características no polares.
- Los solventes con alta tensión superficial favorecen el efecto leafing.
- La pre-humectación con el solvente a emplear ayuda a la separación de las partículas. (Se recomienda proporciones

- 1:1 o 1:2 de pigmento y solvente, con tiempos de 3 a 24 hrs).
- La dispersión debe hacerse con agitadores de disco o propela; los dentados o de cuchillas generan esfuerzos cortantes maltratando las partículas.
 - Agitar a velocidades bajas, no más de 400 rpm.

NOTAS

*Antes del uso y aplicación de este producto consulte la hoja técnica para considerar otros requerimientos técnicos y las precauciones de seguridad.

*La información suministrada corresponde a la tecnología, conocimiento y experiencia actual. Todas las indicaciones se dan como guía de información y/o consejos, por lo que METAPOL, S.A. DE C.V., se libera de toda responsabilidad de mal empleo de la misma.

