



PIGMENTOS METÁLICOS  
METALLIC PIGMENTS

PIGMENTOS DE ALUMINIO Y BRONCE  
ALUMINUM AND BRONZE PIGMENTS

## Concreto ligero Light concrete



*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](http://metapol.com.mx)



## PIGMENTOS METÁLICOS PARA CONCRETO LIGERO

### PRODUCTOS

#### LÍNEA GAP

PRODUCTO	TIPO	FORMA	D-50	%NV	L / NL
GAP LCG 95	Polvo	Flake	38	95%	L
GAP LCM 95			30	95%	L
GAP LFC-2	Pasta		18	70%	L
GAP LCM-2			35	70%	L

### RECOMENDACIONES DE USO

Para poder dar la mejor funcionalidad de los pigmentos de aluminio se deben considerar los siguientes puntos:

- La pre-humectación con el sistema a emplear ayuda a la separación de las partículas. (Se recomienda proporciones 1:1 o 1:2 de pigmento y sistema, con tiempo de 5 a 15 minutos).
- La dispersión debe hacerse con agitadores de disco o propela; los dentados o de cuchillas generan esfuerzos cortantes maltratando las partículas de aluminio; Esto puede ocasionar cambio en la distribución original de partículas modificando el poro del producto final. Agitar a velocidades bajas, no más de 400 rpm.
- Utilizar materiales frescos ya que productos caducos pueden generar aglomeración y modificar la distribución de partículas, ocasionando poros grandes lo que reduce la resistencia de los materiales fabricados.
- Si se desea mejorar la dispersión del producto puede emplear algún tipo de surfactante compatible con su sistema.

### 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.

