



# ARMONÍA EXTERIOR (ESTIRENO ACRÍLICA MATE) LÍNEA ARM-582

## HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO

### DATOS GENERALES

<b>Descripción del Producto:</b>	Armonía Exterior está formulado con materias primas como resinas, bactericidas, dióxido de titanio y aditivos de certificación mundial con altísima calidad. Es una pintura duradera, lavable que embellece y protege la superficie expuesta a la intemperie. Tiene excelente resistencia a las condiciones del medio ambiente y proporciona un acabado duradero.	
<b>Uso Recomendado:</b>	Puede ser utilizado en hogares, oficinas, industrias y donde se requiera óptimas condiciones de resistencia, se puede aplicar sobre techos, paredes de concreto, madera, drywall y similares en ambientes externos.	
<b>Color:</b>	Según carta de colores y Sistema Tintométrico.	
<b>Aspecto de la Película:</b>	Mate	
<b>Porcentaje de Sólidos:</b>	Peso: 63,40 %.	Volumen: 44,90 %.
<b>Rendimiento Teórico:</b>	17 m <sup>2</sup> /litro (65 m <sup>2</sup> /galón) a 25 micrones (1 Mils) de espesor película seca.	
<b>Rendimiento Práctico:</b>	Puede variar según el tipo, estado y color de la superficie, método de aplicación y experiencia del aplicador.	
<b>Fondos Recomendados:</b>	En superficies de concreto se recomienda utilizar Sellador Antialcalino Ecológico (LÍNEA 17-00) para sellar la alcalinidad, rellenar pequeñas porosidades y evitar la formación de hongos. Aplicarlo siempre sobre la superficie seca y de ser necesario utilizar Armonía Pasta Profesional (LÍNEA 65-12-E) para nivelar, rellenar ranuras, grietas e imperfecciones.	
<b>Acabado Recomendado:</b>	No Aplica.	
<b>Espesor de Película Recomendado:</b>	Seca: 29,5 micrones (1,2 Mils).	Húmeda: 87,5 micrones (3,5 Mils).
<b>Viscosidad Original:</b>	(98 - 100) K.U. a 25 °C (77°F).	

#### ABRIL 2025

Los datos que aquí se suministran, son ciertos. Se basan en nuestros óptimos conocimientos técnicos y de control de calidad y se pueden cambiar sin previo aviso. Estos datos no implican o expresan ningún tipo de garantía por indebidos manejos operativos y/o de interpretación, así como de rendimientos, desempeños o daños resultantes de su aplicación y uso. La responsabilidad de PINTURAS FLAMUKO C.A. está limitada solo a la reposición de sus productos. La garantía de los productos de PINTURAS FLAMUKO C.A. alcanza solo, su calidad en el envase original de acuerdo al Aseguramiento y Control de Calidad de la empresa. Los usuarios deben contactar a PINTURAS FLAMUKO C.A. para verificar el uso correcto de nuestros productos antes de especificarlos y/o usarlos.



## ARMONÍA EXTERIOR (ESTIRENO ACRÍLICA MATE) LÍNEA ARM-582

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

<b>General:</b>	La superficie debe estar limpia, seca, libre de grasa, u otros contaminantes. Debe eliminarse todo resto de pintura vieja o mal adherida.
<b>Concreto:</b>	Las superficies nuevas de concreto, friso, mamposterías, hormigón, etc. se deben dejar secar por lo menos por 28 días (exterior) y 45 días (interior) a temperatura ambiente, para eliminar el exceso de humedad.

### MÉTODO DE APLICACIÓN

<b>General:</b>	Se puede aplicar con brocha, rodillo o pistola convencional. Mezcle bien hasta que homogenice el color y ocasionalmente durante la aplicación.
<b>Brocha:</b>	Utilice brochas de cerdas naturales y/o artificiales.
<b>Rodillo:</b>	Utilice la camisa adecuada según la porosidad de la superficie.
<b>Atomización:</b>	Se recomienda emplear: a) Pistola a Succión 2,81 - 4,22 kg/cm <sup>2</sup> (40-60 psi) en la línea de aire. b) Pistola Convencional a Presión: Presión en el Envase: 0,70 - 1,05 kg/cm <sup>2</sup> (10-15 psi). Presión de Aire: 2,81 - 4,22 kg/cm <sup>2</sup> (40-60 psi). Sin Aire: Relación de la bomba: 30:1 (min.). Salida: 11,4 L/min (GPM: 3) (min.). Manguera del Material: 0,95cm. (3/8") D.I. (min.). Tamaño de Boquilla: 325-625 micrones (13-25 Mils). Presión de Salida: 124-155 kg/cm <sup>2</sup> (1800-2200 psi). Tamaño del Filtro: 60 mallas. Se recomiendan las empacaduras de teflón, las cuales están disponibles a través del fabricante de la bomba.

### LIMPIEZA Y SEGURIDAD

<b>Limpieza:</b>	Emplee agua y jabón.
<b>Precauciones:</b>	Almacénese en lugar fresco y bien ventilado. Consérvese bien tapado después de su uso. Producto tóxico. Manténgase alejado del alcance de los niños.
<b>Punto de Inflamación:</b>	No Aplica.

### TIEMPO DE SECADO

<b>General:</b>	Estos tiempos se basan en un espesor de película seca de 29,5 micrones (1,2 Mils) a una temperatura de 25°C (77°F), que pueden variar según las condiciones ambientales durante la aplicación y por el espesor de película aplicada.
<b>Al Tacto:</b>	Treinta (30) Minutos.
<b>Libre de Huella:</b>	Tres (3) Horas.
<b>Repintado:</b>	Cuatro (4) Horas.
<b>Duro:</b>	Veinticuatro (24) Horas
<b>Lavable:</b>	Después de siete (7) días de aplicado.

#### ABRIL 2025

Los datos que aquí se suministran, son ciertos. Se basan en nuestros óptimos conocimientos técnicos y de control de calidad y se pueden cambiar sin previo aviso. Estos datos no implican o expresan ningún tipo de garantía por indebidos manejos operativos y/o de interpretación, así como de rendimientos, desempeños o daños resultantes de su aplicación y uso. La responsabilidad de PINTURAS FLAMUKO C.A. alcanza solo a la reposición de sus productos. La garantía de los productos de PINTURAS FLAMUKO C.A. alcanza solo, su calidad en el envase original de acuerdo al Aseguramiento y Control de Calidad de la empresa. Los usuarios deben contactar a PINTURAS FLAMUKO C.A. para verificar el uso correcto de nuestros productos antes de especificarlos y/o usarlos.



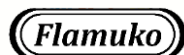
## ARMONÍA EXTERIOR (ESTIRENO ACRÍLICA MATE) LÍNEA ARM-582

### Presentación y almacenamiento

<b>Presentación:</b>	Envase de 3,6 Litros. Envase de 7,2 Litros. Envase de 14,4, Litros. Envase de 18 Litros. Otro envase contra pedido.
<b>Tiempo de Almacenamiento:</b>	Treinta y seis (36) meses, bajo techo y en lugares bien ventilados.
<b>Temperatura y Humedad de Almacenamiento:</b>	Máximo: 38°C (100 °F) y 85 % Humedad Relativa.

### Presentación y almacenamiento

<b>General:</b>	Las Bases del Sistema Tintométrico permiten la preparación de 1008 colores según la siguiente cantidad de tinta colorante que se le agregue.	
<b>Colores Pasteles (P):</b>	Mínimo: 0 Y	Máxima: 4 Y
<b>Colores Medios (T):</b>	Mínimo: 4 Y	Máxima: 8 Y
<b>Colores Oscuros (D):</b>	Mínimo: 6 Y	Máxima: 10 Y
<b>Colores Fuertes (C):</b>	Mínimo: 10 Y	Máxima: 14 Y
<b>Precaución:</b>	Use la cantidad correcta de tinta según el manual de fórmulas del sistema de preparación de colores de ARMONÍA.	



Hecho en Venezuela por PINTURAS FLAMUKO C.A.  
Zona Industrial El Tigre, Av. Principal, Galpón H. Guacara, Edo. Carabobo. Venezuela.

#### ABRIL 2025

Los datos que aquí se suministran, son ciertos. Se basan en nuestros óptimos conocimientos técnicos y de control de calidad y se pueden cambiar sin previo aviso. Estos datos no implican o expresan ningún tipo de garantía por indebidos manejos operativos y/o de interpretación, así como de rendimientos, desempeños o daños resultantes de su aplicación y uso. La responsabilidad de PINTURAS FLAMUKO C.A. está limitada solo a la reposición de sus productos. La garantía de los productos de PINTURAS FLAMUKO C.A. alcanza solo, su calidad en el envase original de acuerdo al Aseguramiento y Control de Calidad de la empresa. Los usuarios deben contactar a PINTURAS FLAMUKO C.A. para verificar el uso correcto de nuestros productos antes de especificarlos y/o usarlos.



ARMONÍA EXTERIOR (ESTIRENO ACRÍLICA MATE)  
LÍNEA ARM-582

Teléfonos: (0245) 4000.400



**ABRIL 2025**

Los datos que aquí se suministran, son ciertos. Se basan en nuestros óptimos conocimientos técnicos y de control de calidad y se pueden cambiar sin previo aviso. Estos datos no implican o expresan ningún tipo de garantía por indebidos manejos operativos y/o de interpretación, así como de rendimientos, desempeños o daños resultantes de su aplicación y uso. La responsabilidad de PINTURAS FLAMUKO C.A. está limitada solo a la reposición de sus productos. La garantía de los productos de PINTURAS FLAMUKO C.A. alcanza solo, su calidad en el envase original de acuerdo al Aseguramiento y Control de Calidad de la empresa. Los usuarios deben contactar a PINTURAS FLAMUKO C.A. para verificar el uso correcto de nuestros productos antes de especificarlos y/o usarlos.