

ADIPOXI ESMALTE AR 225 ESMALTE EPOXIDICO POLIAMIDA AUTOIMPRIMANTE

:: Descripción:

ADIPOXI ESMALTE AR 225 es una pintura epoxídica de alto contenido de sólidos, de dos componentes que posee las siguientes características:

- :: Pintura autoimprimante de alto espesor.
- :: *Pot-Life* prolongado.
- :: Es imprimación y acabado en un solo producto.
- :: Posee muy buena adherencia al hormigón, mampostería, hierro, acero, zinc silicatos inorgánicos, etc.
- :: Buena resistencia química ante el ataque de soluciones ácidas y salinas, hipoclorito de sodio, soda cáustica, aceites, etc.
- :: Excelente resistencia a combustibles derivados del petróleo.
- :: Presenta muy buena resistencia a la intemperie.
- :: Muy buenas resistencias mecánicas.
- :: Peso específico: 1,3 kg/lt.

:: Usos:

ADIPOXI ESMALTE AR 225 se utiliza como pintura protectora y decorativa para superficies expuestas a agresión externa tales como: estructuras metálicas, cañerías, revestimiento interior y exterior de tanques de petróleo, plantas de tratamiento de agua, máquinas industriales, cámaras frigoríficas, pisos industriales sujetos a agresión mecánica y química, plantas depuradoras, protección exterior de cascos de barcos, etc.

:: Aplicación:

- :: Las superficies a revestir deberán estar perfectamente secas, limpias y libres de grasas y aceites.
- :: Mezclar los dos componentes en forma manual o por agitación a bajas revoluciones.
- :: Deberá prestarse atención cuando se aplique en lugares cerrados, debiendo ventilarse convenientemente los mismos.
- :: Se aplica a pincel, rodillo, soplete convencional o equipo air-less.
- :: Espesor máximo de película húmeda por mano: 100 micrones.
- :: Cantidad de manos: 1 a 2, en pisos industriales de 2 a 3 manos.
- :: No se debe aplicar con temperaturas inferiores a los 4 grados centígrados.

Pot-Life:

- 2 horas a 30 °C.
- 3 horas a 20 °C.
- 5 horas a 10 °C.



PARA MAYOR INFORMACIÓN CONSULTAR CON NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO



MANTENER ALEJADO DE LOS NIÑOS - SOLAMENTE PARA USO INDUSTRIAL



La información y recomendaciones de esta información técnica son proporcionadas de buena fe, basadas en el conocimiento y experiencia en la aplicación por parte de ADISOL S.A.I.C. y sirven como orientación para el aplicador. Por lo tanto, al no poder controlar la aplicación del producto, deslindamos toda responsabilidad por el uso inadecuado del mismo. Se aconseja determinar previamente el uso apropiado para cada caso ya que los materiales, sustratos y condiciones de la obra son particulares para cada una de ellas

P06-00.H050 (Rev. 01 - 13/05/2019)



ADIPOXI ESMALTE AR 225 ESMALTE EPOXIDICO POLIAMIDA AUTOIMPRIMANTE

ADISOL especificación técnica / pinturas y revestimientos epoxídicos

Colores: Blanco, gris y marfil. Otros colores a pedido.

Relación de mezcla en peso: Componente A (resina): 4 partes
Componente B (endurecedor): 1 parte

Contenido de sólidos en volumen: 68 % aprox.

Tiempo de secado al tacto (100 micrones):

1 hora a 30 °C

2 horas a 20 °C

3 horas a 10 °C

Tiempo de secado duro (100 micrones):

8 horas a 30 °C

12 horas a 20 °C

18 horas a 10 °C

Aplicación de segunda mano

Mínimo

4 horas a 30 °C

6 horas a 20 °C

9 horas a 10 °C

Transcurrido más de 72 horas de aplicada la primera mano, se recomienda lijar la superficie antes de aplicar la siguiente.

:: Consumo:

Aproximadamente 0,130 kg por m² para 100 micrones de película húmeda.

:: Presentación:

Juegos predosificados por 1, 5 y 25 kg.



PARA MAYOR INFORMACIÓN CONSULTAR CON NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO



MANTENER ALEJADO DE LOS NIÑOS - SOLAMENTE PARA USO INDUSTRIAL



La información y recomendaciones de esta información técnica son proporcionadas de buena fe, basadas en el conocimiento y experiencia en la aplicación por parte de ADISOL S.A.I.C. y sirven como orientación para el aplicador. Por lo tanto, al no poder controlar la aplicación del producto, deslindamos toda responsabilidad por el uso inadecuado del mismo. Se aconseja determinar previamente el uso apropiado para cada caso ya que los materiales, sustratos y condiciones de la obra son particulares para cada una de ellas

P06-00.H050 (Rev. 01 - 13/05/2019)

www.adisol.com.ar

adisol@adisol.com.ar

info@adisol.com.ar

ADISOL S.A.I.C.

Jacinto Rosso 627 (B 1834 BQM) Temperley Buenos Aires Rep. Argentina Tel./Fax: (54-11) 4292-8074

Member of CISQ Federation

