

ADIPOXI ANCLAJES MORTERO VERTIBLE PARA ANCLAJES Y FIJACIONES

:: Descripción:

ADIPOXI ANCLAJES es un mortero de tres componentes, fabricado en base a resinas epoxi modificadas, endurecedores y cargas inertes, que presenta las siguientes características:

- :: El mortero recién mezclado es fluido, fácil de mezclar y presenta un excelente poder mojante de la superficie.
- :: Muy buen poder adhesivo sobre hierro, acero, hormigón, mortero, fibrocemento, aluminio y en general sobre los mas variados materiales de construcción.
- :: No contrae durante ni después de endurecido.
- :: Por su consistencia y tixotropía es especialmente indicado para fijaciones horizontales, permitiendo un excelente llenado y mojado de los anclajes.
- :: Presenta excelentes resistencias mecánicas, pudiendo habilitarse en plazos sensiblemente inferiores a los de excelentes hormigones.
- :: Adhiere sobre superficies secas ó ligeramente húmedas.
- :: No es corrosivo.
- :: Muy buenas resistencias químicas ante el ataque de agua, aceites, nafta, ácidos y álcalis diluïdos, etc.

:: Usos:

ADIPOXI ANCLAJES es un mortero de alta eficacia, siendo especialmente indicado para anclajes de pernos, barandas de pasamanos, anclaje de compresores y maquinarias sometidas a grandes vibraciones y/o con grandes exigencias, relleno de juntas rígidas, etc.

:: Color:

Gris hormigón.

:: Proporción de mezcla:

Partes en peso por kg: A:B = 200:50:750

:: Pot-life:

(para 5 kg. de mezcla).
a 30 °C - 20 a 30 minutos.
a 20 °C - 40 a 50 minutos.
a 10 °C - 110 a 140 minutos.

:: Peso específico:

1,9 kg. / litro.

:: Especificaciones de aplicación:

Temperatura mínima del sustrato: 3 °C.
Temperatura máxima del sustrato: 35 °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.H043 (Rev. 01 - 13/05/2019)

ADIPOXI ANCLAJES MORTERO VERTIBLE PARA ANCLAJES Y FIJACIONES

:: Resistencias mecánicas:

Resistencia a la compresión: 990 a 1000 kg./cm².

Resistencia a la flexotracción: aprox. 350 kg./cm².

Resistencia a la tracción: 330 a 350 kg./cm².

:: Aplicación:

- :: Limpiar perfectamente el sustrato, eliminando restos de aceites, grasas y sectores con restos de mortero mal adheridos ó de baja resistencia mecánica.
- :: Mezclar perfectamente los componentes A y B durante aproximadamente 5 minutos, luego agregar el componente C y mezclar perfectamente.
- :: El mezclado puede realizarse a mano ó con mezclador de bajas revoluciones.
- :: Verter sobre los sectores a rellenar.
- :: Una vez preparada la mezcla tiene un período de aplicabilidad (Pot - Life) de aproximadamente 50 minutos a 20 grados centígrados.
- :: En el caso de tener que rellenar espesores superiores a los 5 cm., la aplicación deberá realizarse en varias etapas, no debiendo superar las 48 horas entre las mismas.
- :: Limpiar los elementos utilizados con **ADISOL THINNER** mientras el material se encuentre fresco.

:: Datos técnicos:

DIAMETRO DE LA VARILLA mm	DIAMETRO DEL ORIFICIO mm	PROFUNDIDAD DE ANCLAJE VARILLA ROSCADA mm	PROFUNDIDAD DE ANCLAJE VARILLA DE CONSTRUCCION mm	CARGA MAXIMA ADMISIBLE HORMIGON H-21 kg
10	12	90	150	3300
12	14	120	200	4700
16	18	130	260	8400
20	25	180	320	13200
24	28	220	380	19000

:: Consumo:

Aproximadamente 1,900 kg. por litro de volumen a rellenar.

:: Almacenaje:

En recipientes originales cerrados: 1 año.

:: Presentación:

Juegos predosificados de 1, 5 y 10 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.H043 (Rev. 01 - 13/05/2019)