

#### :: Descripción:

**ADIPOXI ANCLAJES SF** es un mortero vertible de dos 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.
- :: Diseñado para relleno de pequeños espesores. Espesor máximo 10 mm
- :: No contrae durante ni después de endurecido.
- :: Excelente capacidad de llenado de huecos y oquedades.
- :: 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 diluídos, etc.

#### :: Color:

Gris.

#### :: Proporción de mezcla:

Partes en peso A:B = 93:7

#### :: Pot-life:

(para 5 kg. de mezcla).  
a 30 °C - 20 a 30 minutos.  
a 20 °C - 40 a 50 minutos.  
a 10 °C - 90 a 120 minutos.

#### :: Peso específico:

1,75 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.H042 (Rev. 01 - 13/05/2019)

[www.adisol.com.ar](http://www.adisol.com.ar)

[adisol@adisol.com.ar](mailto:adisol@adisol.com.ar)

[info@adisolsaic.com](mailto:info@adisolsaic.com)

**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



#### :: Resistencias mecánicas:

Resistencia a la compresión: 900 a 950 kg./cm<sup>2</sup>.

Resistencia a la flexotracción: aprox. 350 kg./cm<sup>2</sup>.

Resistencia a la tracción: 330 a 350 kg./cm<sup>2</sup>.

#### :: Usos:

**ADIPOXI ANCLAJES SF** es un mortero de alta eficacia, siendo especialmente indicados para anclajes de pernos, grouteado bajo maquinarias, columnas, guard rails, barandas de pasamanos, anclaje de compresores y maquinarias sometidas a grandes vibraciones y/o con grandes exigencias, relleno de juntas rígidas, etc.

#### :: 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 3a5 minutos.
- :: 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 ) suficiente para ser vertido en el lugar a realizar el anclaje.
- :: 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
<b>12</b>	<b>14</b>	<b>120</b>	<b>200</b>	<b>4700</b>
16	18	130	260	8400
<b>20</b>	<b>25</b>	<b>180</b>	<b>320</b>	<b>13200</b>
24	28	220	380	19000

#### :: Consumo:

Aproximadamente 1,750 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.H042 (Rev. 01 - 13/05/2019)