

# RESINA GEOFLEX

Resina de dos componentes no espumante elastizada con una excelente adhesión. Se puede aplicar en grietas con grosores mayores que 0.15mm. Este sistema de inyección ha demostrado su idoneidad para la confinación del macizo rocoso fracturado y la consolidación de áreas inestables. En combinación con los pernos auto perforantes, el sistema de inyección ha contribuido a una mayor seguridad en minería y tunelería.

## APLICACIONES

- ✓ La mezcla de los dos componentes forma una resina cuya mezcla no absorbe el agua y no se mezcla con ella. Curada es resistente al ácido, soluciones salinas y a muchos solventes orgánicos.

## VENTAJAS

- ✓ Consolidación y estabilización de galerías.
- ✓ La resina alcanza el 90% de la resistencia final después de sólo 15 minutos.
- ✓ La resistencia del enlace es de aprox. 5MPa.
- ✓ No es espumante y es flexible.



 55 1959 6166

 [ventas@gavionemex.com](mailto:ventas@gavionemex.com)

 [www.gavionemex.com](http://www.gavionemex.com)



**GAVIONEMEX**

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DATOS	DATOS MATERIALES DE LOS COMPONENTES		
	UNIDAD	A	B
<b>DENSIDAD A 25 °C</b>	KG/M3	1480 ±30	1140±15
<b>PTO. DE COMBUSTIÓN</b>	°C	-	>200
<b>VISCOSIDAD A 25°C</b>	MPA*S(CPS)	260±60	140±40
DATOS DE REACCIÓN A 25° C (77°F)			
<b>INICIO DE ESPUMA</b>	1'40" ±30"		
<b>FIN DE ESPUMA</b>	3'15" ±30"		
<b>FACTOR ESPUMANTE</b>	D50		

 55 1959 6166

 [ventas@gavionemex.com](mailto:ventas@gavionemex.com)

 [www.gavionemex.com](http://www.gavionemex.com)



**GAVIONEMEX**