

## POLÍMEROS PARA LA REPARACIÓN DE CARRETERAS



INDICAMOS CAMINOS A SEGUIR

## APLICACIONES

Sellado y fijación de estructuras metálicas de hormigón o asfalto en carreteras.

Sellado y fijación de pozos de visita o bocas de lobo.



Sellado y fijación de cajas de telecomunicaciones en carreteras.

Reparaciones de grietas de gran dimensión.

Reparaciones estructurales de emergencia, en hormigón.

## Características y ventajas del QUINIRESIN SEALER

Cumple en una hora la Norma ISO EN 124 que exige 400 kg/cm<sup>2</sup> de resistencia a la compresión.

Excelente resistencia química a los combustibles (gasolina, diésel, etanol, aceites, etc.).

No es necesario interrumpir la circulación de tráfico.

Listo para aplicar. Aplicación en frío.

Excelente adherencia sobre todos los soportes (hormigón, asfalto, acero, etc.) incluso en bases húmedas.

Elevada resistencia a la hidrólisis.

Gran durabilidad.

### APERTURA INMEDIATA AL TRÁFICO DESPUÉS DE LA APLICACIÓN.



Cortar las puntas sobre cartón



Añadir el endurecedor



Mezclar durante 3 minutos



Verter el QuiniResin Sealer

No es necesario ningún equipo de mezcla o accesorios, ni ninguna preparación previa.

**QUINIRE SIN SEALER** se usa directamente desde el envase de origen.

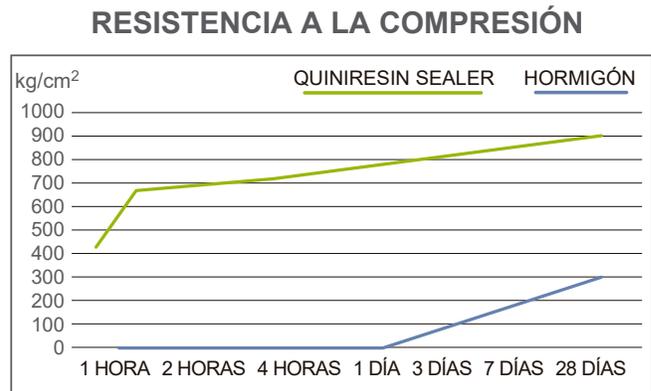
**Aplicación en un pozo de visita en una carretera**



**¡Apertura al tráfico pesado en tan solo 1 hora!**



<b>QUINIRE SIN SEALER</b>	
COMPRESIÓN	900Kg f/cm <sup>2</sup>
FLEXIÓN	340Kg f/cm <sup>2</sup>
DEFORMACIÓN	90Kg f/cm <sup>2</sup>
ADHERENCIA AL METAL	60Kg f/cm <sup>2</sup>
DURABILIDAD	SUPERIOR A 8 AÑOS
ADHERENCIA AL HORMIGÓN	RUPTURA EN EL HORMIGÓN



**MEZCLA FÁCIL, LIMPIA Y APLICACIÓN MANUAL**

**ENDURECIMIENTO DE LA MEZCLA A+B – TIEMPO DE TRABAJO**

TEMPERATURA	0° C	5° C	10° C	15° C	20° C	25° C	30° C
MINUTOS	80'	60'	40'	25'	15'	10'	5'

**VERSIÓN TROPICALIZADA**

30° C	35° C	40° C
35'	25'	15'

Adhesivo polimérico de alto rendimiento para pegado de elementos metálicos en hormigón o en asfalto, en carreteras.

## Características y ventajas del QUINIRESIN FIX

Resistencias mecánicas extremadamente elevadas.

Gran velocidad de curado

Excelente poder de adherencia y anclaje sobre diversos soportes (hormigón, asfalto, metal, etc.)

Viscosidad adaptada para ser usado como elemento de pegado y/o relleno de rasgones o grietas de pequeña dimensión.

Facilidad de aplicación.

Elevada resistencia química.

## APLICACIONES

Pegado de elementos diversos sobre carreteras (señalización diversa, bordillos, separadores, etc.).

Relleno de rasgones efectuados mecánicamente en la carretera para el sellado de elementos electrónicos y cables eléctricos para los contadores de vehículos (loops) o señalización luminosa en carreteras.

Sellado de fisuras de pequeña dimensión.

### Ejemplo práctico de colocación de contadores electrónicos.



Señalización luminosa de carreteras.

Polímero de alta reactividad para realización de labios poliméricos de juntas de dilatación.

## APLICACIÓN

Labios poliméricos de juntas de dilatación

**Ejemplos:** Puentes, viaductos, transiciones asfalto/hormigón en carreteras y vías aeroportuarias.

## Características y ventajas del QUINIRESIN JOINT

Aplicación muy rápida.

Apertura inmediata al tráfico pesado.

Excelente adherencia sobre metal, hormigón y asfalto, incluso húmedo (sin encharcamiento)

Sin contracción o retracción.

Alta capacidad de resistencia a la abrasión y al rodaje.

Gran durabilidad.

Fácil aplicación.





DISTRIBUIDO POR

**AMCE**

ASESORÍA + CONSTRUCCIÓN ESPECIALIZADA

ARQ. FERNANDA GARCÍA

55 78 10 65 03

fg@amce.mx

Núcleo Empresarial da Venda do Pinheiro II  
Rua da Bica, 2665 - 608 Venda do Pinheiro - Portugal  
Tel. +351 219 666 210  
+351 219 666 310  
Fax.+351 219 666 410  
Email: [quinimar@quinimar.pt](mailto:quinimar@quinimar.pt)  
[www.quinimar.com](http://www.quinimar.com)