

COJINES PACKER



Los cojines packer se usan para reparar tuberías que presentan grietas o roturas por las que escapan los líquidos que circulan por ellas. Básicamente se emplean para rehabilitar tuberías de alcantarillado. Sin necesidad de excavación de zanjas.

OPERACIÓN

El cojín protegido con un film de plástico se envuelve con resinas del tipo apropiado que han sido preparadas anteriormente en una mesa de trabajo. El cojín con la resina se introduce en la tubería a rehabilitar tirando de él con una cuerda o cable que ha sido pasado previamente a la vez que el proceso se supervisa con cámara de televisión. El cojín

desliza fácilmente ya que va dotado de ruedas. Una vez situado el cojín en la zona a reparar debe hincharse mediante aire comprimido para que la resina penetre en las grietas o zonas con falta de material. Al deshinchar el cojín queda conformada una capa que reviste el interior de la tubería cuya longitud aproximada es la del cojín.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- Ruedas graduables al diámetro de la tubería.
- Ruedas fácilmente desmontables.
- Soportes de las ruedas totalmente en acero inoxidable.
- Soporte longitudinal de la cámara-cojín de material plástico.
- Material de la goma color negro antireflectante de gran calidad.

Tipo	Ø Tubería (mm)	Dimensiones			Peso (Kg)	Presión de hinchado (bar)
		Ø (mm)	Longitud goma (mm)	Longitud total (mm)		
100/120	100/120	96	800	925	5	2,5
250/300	250/300	185	800	950	10	2,5
300/350	300/350	220	800	950	16	2,5
400/450	400/450	310	800	950	25	2,5
500/600	500/600	380	900	1050	31	2,5