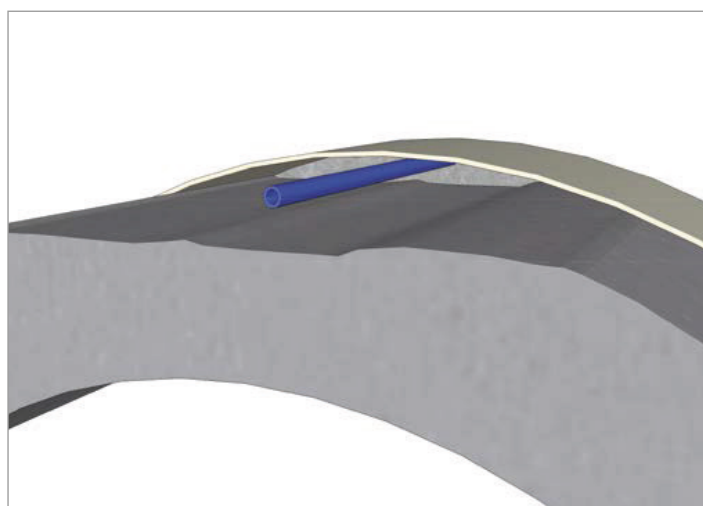
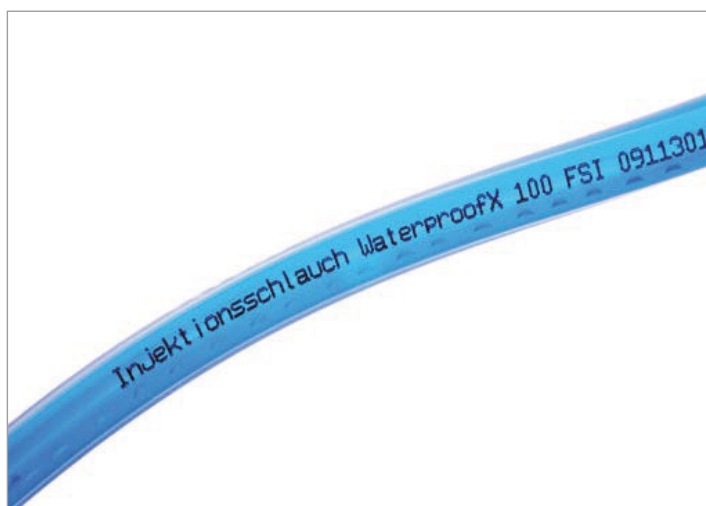


TESTATO  
TUNNELING

## WaterproofX® 100 FSI Sistema di tubi d'iniezione

Appositamente sviluppato per l'iniezione delle prime fessurazioni



### CARATTERISTICHE

Le caratteristiche dei sistemi combinati **WaterproofX® 100** und **WaterproofX® 1000** si ritrovano anche in **WaterproofX® 100 FSI**: facilità di applicazione e un diametro interno particolarmente ampio, che consente l'iniezione di materiali abrasivi. I fori di uscita a intervalli regolari garantiscono caratteristiche d'iniezione ottimali.

### UTILIZZO

Sviluppato appositamente per l'iniezione delle prime fessurazione nella costruzione di gallerie, **WaterproofX® 1000 FSI** è utilizzato per il riempimento delle cavità. Spesso viene utilizzato cemento Portland a ritiro minimo, un materiale a base minerale, che viene iniettato nelle cavità attraverso l'apposito tubo.



### VANTAGGI

- Appositamente sviluppato per l'impermeabilizzazione delle prime fessurazioni
- **WaterproofX® 100 FSI** viene spesso incollato sulla pellicola della galleria mediante un rivestimento biadesivo nell'area della prima fessurazione
- L'iniezione viene eseguita con cemento Portland comunemente in commercio
- L'ampia sezione riduce al minimo il rischio di intasamento anche se l'iniezione viene effettuata con materiale a base minerale.