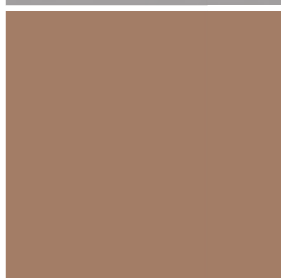
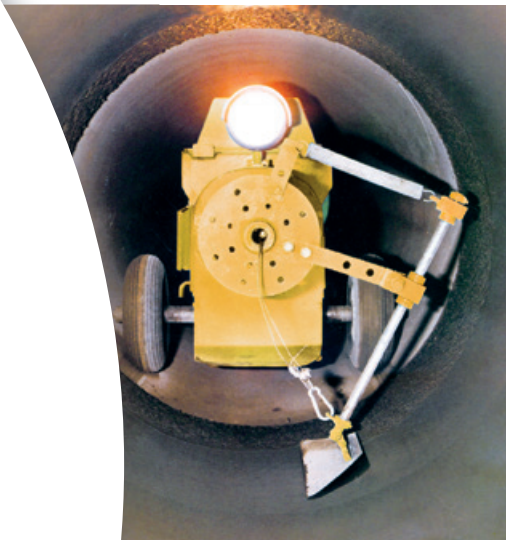




CAPTUSIREA CU MORTAR DE CIMENT

Procedeul servește la refacerea protecției interioare a conductei vechi și susține caracteristicile hidraulice ale conductei



CAPTUSIREA CU MORTAR DE CIMENT

Produsul

- Procedeu economic de protectie anticoroziva pentru reconditiionarea conductelor executate din diferite materiale de executie din retele de distributie apa, a caror functionalitate este afectata de incrustatii si coroziune
- Mortarul centrifugat este constituit din: ciment conform DIN 1164, nisip cuarzos avand o granulatie maxima de 1 mm si apa de calitatea apei potabile

Domeniul de utilizare

- Cea mai moderna tehnica a echipamentelor face posibila captusirea conductelor cu diametre nominale de la 80 mm si pana la 3.000 mm din otel, fonta cenusie, fonta ductila si din alte materiale
- Destinat reconditionarii protectiei interioare a conductei vechi
- Deteriorarile pricinuite de coroziune sunt impiedicate sa avanseze iar incrustatiile sunt evitate

Montajul

- Materialul pentru stratul protector este improscat cu un cap centrifugal rotativ pe peretele tevii
- Posibil a se lucra cu utilaje de aplicare a materialului protector actionate electric, autopropulsate si pe roti cu anvelope pneumatice pentru conducte incepand cu DN 600
- Motoare actionate cu aer comprimat utilizate in domeniul tevilor mici (DN 80 pana la DN 600)
- Pomparea mortarului de ciment prin intermediul unui furtun pentru mortar in capul centrifugal
- Ansamblul din table pozitionate radial, confectionate sub forma de pieptene asigura distributia uniforma a mortarului
- Realizarea unei grosimi uniforme si optime a stratului protector prin intermediul unei viteze uniforme de tragere

Avantaje

- Procedeu economic si tehnic bine dezvoltat
- Impedimentele in trafic si in mediul inconjurator sunt reduce

