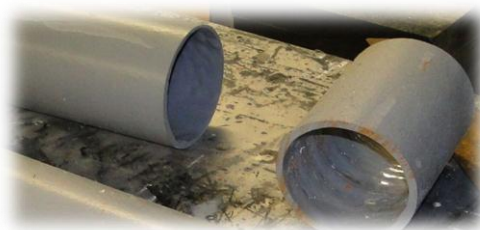


TKR-PUTKIJÄRJESTELMÄ TESTIT

SAUMATON PUTKIREMONTTI

TKR Putkijärjestelmä on kotimainen kokonaisvaltainen saumaton putkiremontti valurauta-, PVC- ja betoniviemäreiden uusimiseksi lattiakaivolta katuviemäriin.

TKR Putkijärjestelmässä vanhaa viemäriputkea muottina käyttämällä sen sisälle valetaan kokonaan uusi itsekantava viemäriputki olemassa olevia rakenteita rikkomatta. Uuden putken seinämävahvuus on 2-5 mm käyttötarkoituksesta riippuen. Seinämävahvuuden paksuus mahdollistaa jopa osaltaan puhki syöpyneiden putkien uusimisen saumattomasti samalla materiaalilla.



TKR-Putkijärjestelmällä tehty uusi itsekantava viemäriputki

RENGASJÄYKKYYS

TKR-Putkijärjestelmällä tehty putki täyttää putkiluokka 4 jäykkyyksivaatimuksen (4kN/m²).
Testausmenetelmä SFS-EN ISO 9969
Testi VTT-S-00838-11

VEDENERISTYS

Tuotesertifikaatti vedeneristysjärjestelmä nro: VTT-C-4748-09



VETOMURTOLUJUUS JA VETOTESTI

Veromurtolujuuden ja sitä vastaavan venymän määrittäminen, resistanssi, veden imeytyminen, vesihöyryn läpäisykyky VTT (TEX 9910).

Vetotesti adheesio tutkimiseen VTT tutkimusselostus n:o TEX 978

RAKENNUSMATERIAALIEN PÄÄSTÖLUOKITUS M1 RTS (Rakennustietosäätiö)



LATTIAKAIVON JA LATTIAN PINNOITTEEN LIITOKSEN VESITIIVIYDEN TESTATUS

VTT standardi SFS-EN 1253-2/9.1.2

MUUTA

Betonialan Ohuthiekeskus Oy; happorasitustesti, tartuntalujuuskoe

Tampereen tekninen korkeakoulu; suolasumutuskokeet, puristuslujuus

VTT; halkeaman silloituskyky

TKR Putkijärjestelmän valutekniikka ja valussa käytettävä TKR Putkimassa edustavat testattua ja turvallista kotimaista teknologiaa.