

a 2000 0021

Invenția se referă la domeniul construcțiilor hidrotehnice, în special la procedeele de ermetizare a rosturilor de deformație a elementelor din beton armat ale construcțiilor hidrotehnice.

Esența invenției constă în aceea că montarea etanșorului de gumă și fixarea lui cu o placă metalică de strângere din partea exterioară a rostului, pe suprafețele elementelor de contact, se realizează cu rezervă în interiorul rostului cu formarea unui gol, care ulterior se umple cu o compoziție de poliuretan expandat, umplerea realiându-se de jos în sus.

Rezultatul constă în asigurarea ajustării strânse a etanșorului de gumă la suprafețele interioare ale rostului de deformație a elementelor din beton armat ale construcțiilor hidrotehnice.