

#### **99-0065**

Invenția se referă la compozițiile pe bază de polimeri, utilizate în construcții pentru finisarea și izolarea suprafețelor articolelor, detaliilor și elementelor de beton și beton armat, exploatate în condițiile acțiunii asupra lor a acizilor organici și minerali de diferite concentrații, soluțiilor de săruri și zahăr, diferiților electroliți.

Compoziția pentru finisarea și izolarea suprafeței betonului, conform invenției, conține următoarele componente, în % de masă: dispersie acrilică - 6,0...10,0; carboximetilceluloză sodică - 0,6...1,0; cretă - 2,0...4,0; colorant - 4,0...6,0; potasiu caustic - 0,2...0,6; nisip de cuarț - 32,0...40,0; ciment Portland - 16,0...20,0; bentonită - 2,0...4,0; apă - restul.

Rezultatul tehnic al invenției constă în majorarea densității compoziției și aderenței ei la suport (beton, tencuială, ceramică ș.a.), precum și micșorarea permeabilității compoziției pentru lichide.