

Procedeu de întărire a stratului protector la suprafața inferioară a plăcii de beton armat care include pregătirea suprafeței părții inferioare a plăcii, instalarea cofrajului, aplicarea stratului protector de ciment cu polimer și demontarea cofrajului, **caracterizat prin aceea că** după pregătirea suprafeței în partea inferioară a plăcii se efectuează canale oarbe verticale sau amplasate sub un unghi ascuțit față de verticală, având diametrul de 10...25 mm și adâncimea depășind nu mai puțin decât de 2 ori adâncimea deteriorărilor stratului de beton, aceste canale fiind sfredelite în șah cu pasul nu mai mare de 25 cm, uscate până la umiditatea ce nu depășește 5% și suflate cu aer comprimat, iar aplicarea stratului protector de ciment cu polimer se efectuează prin injectare la o presiune de 0,05...0,6 MPa cu menținerea ulterioară nu mai puțin de 24 ore la o temperatură de 30...60°C.