

Vícesložkové směsné cementy a příměsi pro betonové konstrukce

Ing. Miroslav Procházka, Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

Požadavky na snížení emisí CO₂ vedou při výrobě stavebních materiálů ke snahám o využití druhotných surovin. To ale může vyústit do významných změn ve vlastnostech jinak běžných výrobků, používaných na základě dlouhodobých zkušeností. Změna vlastností pak může značně ovlivnit očekávanou trvanlivost staveb. Příspěvek se bude zabývat možnými dopady použití vícesložkových cementů a příměsí do betonu na trvanlivost betonových konstrukcí.