

Postup prací

Poškozená místa je nutno kolmo vyřezat, vybrat veškerý uvolněný materiál až na dno kazet, následně odsát prach.

Takto připravená místa je třeba napenetrovat a vyplnit plastmaltou s křemičitým pískem do úrovně stávající podlahy.

Prostory v kazetách nelze vyplňovat hmotově těžkými materiály, k případnému vyplnění je třeba využít materiály s nízkou objemovou hmotností /tvrzený expandovaný polystyrén, perlit apod./

Poškozená výztuž horní desky musí být doplněna výztuží novou, případně nahrazena aplikací jiných, následným projektem zvoleným materiálem /uhlíková vlákna ? atp./.

Celkově je nutno posoudit dostatečnou tuhost horní desky pro daná zatížení – tloušťka 100 mm se nejeví jako dostatečná.

Dále by mělo dojít k celkovému penetrování takto připravené opravené i zbytkové plochy včetně rampy.

Finální úprava by měla proběhnout aplikací vrstveného nátěru epoxydovou pryskyřicí a plošným přesypáním křemičitým pískem. Tato úprava by měla být aplikována opakovaně 2x s celkovou výškou aplikovaných vrstev cca 3 mm.

Zcela nevhodné jsou k podobným opravám klasické betonové směsi.