

**BETFORM** Zdeněk Sluka  
Čapkova 920  
294 01 Bakov nad Jizerou  
IČO 147 74 526  
DIČ CZ 530411015  
Tel. 602 333 523  
Tel./fax 326 781 223

**GaB s. r. o.**  
294 01 Bakov n. J., Boleslavská 438  
tel.: 602 333 523, 721 222 772  
IČO: 24314684 DIČ: BZ94314684

## Návod k montáži tvarovek pro oplocení a opěrné zdi

Pod oplocení provedeme základový pas do hloubky 70-80 cm. V místech vytyčení sloupků zabetonujeme ocelové profily /trubky, jackl atd./ Na urovnaný základový pas provedeme izolaci proti vodě /izolace zabrání nežádoucímu mapování, vylézání soli a sanitru.

Založíme podezdívkové bloky. Tyto v místech ocelových profilů navlékneme. Úhlovou pilou prořízneme příčnický podezdívkových bloků do tvaru „V“ cca 3cm. Do výřezu vložíme betonářský drát a přivaříme jej k profilům ve sloupku. Následně zabetonujeme kvalitním betonem v poměru 1: 3 /bez hlinitých příměsí B 20/. Na takto zabetonovanou podezdívku navlékneme na ocelové profily bloky sloupkové a současně zabetonujeme /u některých typů plotovek zakládáme blok sloupkový přímo na základový pas/. Před betonáží výplňového betonu provádíme vnitřní vymazání tvarovek mrazuvzdorným lepidlem z důvodu přilnutí betonu k tvarovce. Pozor na montáž tvarovek v pozdních podzimních měsících. Může dojít k rozmrznutí výplňového betonu a roztržení tvarovek.

Po zatvrdnutí betonu lepíme hlavice mrazuvzdorným lepidlem celopošným mazáním. Podezdívkové hlavice v místech styku se sloupky probrousíme, aby zapadla do dezénu. Tvarovky řežeme a brousíme úhlovou pilou, kotoučem „kámen litina“. Po montáži a zatvrdnutí je možné ručně tímto kotoučem jemně srazit hranky na hlavicích. Tvarovky se pokládají na sucho. Na vzniklé spáry lze zakoupit suchou směs –pískovec. Plotové výplně montujeme pomocí hmoždinek na vrut. Vrátko a vrata kotvíme na vytažený ocelový profil, který je navařen ve sloupku. Po dokonalém vyschnutí betonu /cca dva měsíce je třeba umělý pískovec napustit dvěma přípravky, které lze zakoupit při odběru zboží. Napuštění zabraňuje nasákavosti, znečištění, tvorbě plísní a řas.