

Návod na instalaci šachtových poklopů ALUDECK



- 1) Zkontrolujte kompletnost dodávky.

Součástí dodávky jsou: rám poklopu s krytkami proti zatěžení betonu do zámků ze spodní strany, víko poklopu s připevněnou armovací sítí a těsněním, sada klíčů obsahující imbusový šroub a dva klíče s okem pro zvedání.

- 2) Poklop s rámem odsadíte na vybetonované vyústění šachty, srovnáte jeho polohu dle směru pokládání dlažby. Před betonáží rám mechanicky zajistíte proti posuvu. Poklop betonujete sešroubovaný ve stejném směru tak, jak jste ho obdrželi. **Mezi rám a víko vsuňte dle potřeby distanční podložky (například přeložený papír) o tloušťce max. 1mm tak, aby byla zachována instance mezi oběma díly při betonáži.** Uzamykací šrouby a závitové sloupce v rozích poklopu můžete zakapat voskem nebo vyplnit tmelem, aby nedošlo k jejich zanesení při betonáži.

- 3) Do víka poklopu nalijte betonovou směs kvality C-30/37 o síle 5cm. Při zalití poklopu berte v úvahu tloušťku finální nášlapné vrstvy podlahy (dlažba, atd.).

- 4) Obetonujte rám. Betonovou výplň víka a betonový prstenec kolem rámu je nutno zvibrovat. Při betonování víka poklopu **podložte hliníkové dno poklopu dřevěným bedněním**, které zabrání prohnutí dna vlastní vahou betonu, před jeho zatuhnutím

- 5) Očistěte pohledové kovové plochy poklopu a rámu, které byly znečištěny betonem a **beton nechejte vyžrát min. 48 hodin, než poklop poprvé opatrně vyjmete.**

- 6) Na vyžralou betonovou desku víka poklopu můžete nalepit dlažbu nebo provést jinou podlahovou úpravu.



Údržba poklopu

Při každém otevření poklopu zkontrolujte stav a uložení těsnění, namažte závitové sloupce vazelinou a vyčistěte prostor v rámu od mechanických nečistot.

Otevírání poklopu

Pro otevření poklopu je nutné nejprve vyšroubovat jednotlivé šrouby přiloženým imbusovým klíčem a **vyndat vloženou podložku**. Poté je do poklopu možné našroubovat vytahovací oka, která **mají větší průměr než vytažené šrouby**. (Jelikož zapadají do jiného závitu tak, aby bylo možné poklop otevřít.)

