

## MONTÁŽ SKRYTÝCH ZÁRUBNÍ DURUS 45 A FORTIUS 52

### MONTÁŽ SKRYTÉ ZÁRUBNĚ DURUS 45 A FORTIUS 52 – ZDIVO

Připravíme stavební otvor dle jmenovitých rozměrů zárubní + 60 mm na výšku + 120 mm na šířku. Příklad: otvor pro jmenovitý průchod 2100 x 800 připravte 2160 x 920 mm. Zkompletovanou skrytou zárubeň osadíme do stavebního otvoru, vyvážíme do svislé roviny a pomocí klínek zafixujeme předsazenou před hrubou stěnu o sílu omítek. Zkontrolujeme a případně upravíme vodováhu horního nadpraží zárubně. Spodní hranu skryté zárubně osadíme do úrovně budoucí čisté podlahy /+0/ tak, aby finální podlahová krytina proběhla pod rámem skryté zárubně. V případě pokládky například plovoucích podlah nebo dřevěných parket je možné osadit zárubeň i mírně pod úroveň budoucí čisté podlahy nebo na hrubý podklad /např.beton, .../ a skrytá zárubeň bude „utopena“ pod úrovní finální čisté podlahy. Vždy pamatujte na návaznost zárubně se soklem podlah. Doporučujeme použít skrytou soklovou lištu. V těchto případech se doporučuje součinnost s realizační podlahářskou firmou. V případě řešení detailů je vždy možná konzultace s DORSIS s.r.o. Vyváženou a klínky zafixovanou zárubeň ukotvíme pomocí šroubů ( nejlépe tzv.“turbošroubů“ , přes kotvící profil. Po přezkoušení pevnosti ukotvení dopěníme rám zárubně nízkoexpanzní PU pěnou. Zárubeň máme tímto připravenou pro následné zaomítání do líce se stěnou. Před samotným procesem omítání doporučujeme budoucí viditelný hliníkový rám olepit kvalitní krycí páskou chránící zárubeň před poškrábáním. V případě, že montáž zárubně provádí firma DORSIS s.r.o. je již zárubeň touto páskou opatřena. Pásku doporučujeme odstranit před finální výmalbou ( pro zapravení případných oštěpů omítky ).

#### BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ !

Upozorňujeme na **nebezpečí úrazu o montážní vzpěry a kotevní prvky zárubně**, které je nutné z technologického hlediska nechat na místě do doby provedení hrubých omítek. V případě sejmutí vzpěr v době před omítkami, nese stavba na své náklady riziko nesprávného ukotvení, nebo tvarové deformace zárubně. Stavba je povinna **poučit osoby** vstupující na stavbu o riziku úrazu.



montáž skryté zárubně DURUS 45 A FORTIUS 52 do zdiva

## MONTÁŽ SKRYTÉ ZÁRUBNĚ DURUS 45 A FORTIUS 52 – SÁDROKARTON

Připravíme stavební otvor dle jmenovitých rozměrů zárubní + 60mm na výšku + 120mm na šířku. Příklad: otvor pro jmenovitý průchod 2100 x 800 připravte 2160 x 920 mm. Skrytou zárubeň osadíme do otvoru vytvořeného z SDK UA profilů. Pro montáž skrytých zárubní je nutné použít stabilnější profily typu UA. Rám zárubně vsadíme do otvoru a pomocí kotev a klínků vyvážíme do svislé roviny a předsadíme před vytvořený rošt o sílu jedné nebo dvojité tloušťky SDK desky. Zkontrolujeme a případně upravíme vodováhu horního nadpraží zárubně. Spodní hranu skryté zárubně osadíme do úrovně budoucí čisté podlahy /+0/ tak, aby finální podlahová krytina proběhla pod rámem skryté zárubně. V případě pokládky například plovoucích podlah nebo dřevěných parket je možné osadit zárubeň i mírně pod úroveň budoucí čisté podlahy nebo na hrubý podklad /např.beton, .../ a skrytá zárubeň bude „utopena“ pod úrovní finální čisté podlahy. Vždy pamatujte na návaznost zárubně se soklem podlah. Doporučujeme použít skrytou soklovou lištu. V těchto případech se doporučuje součinnost s realizační podlahářskou firmou. V případě řešení detailů je vždy možná konzultace s DORSIS s.r.o. Vyváženou a klínky zafixovanou zárubeň ukotvíme pomocí hliníkových kotev do boků SDK profilů pomocí samořezných šroubů. Po přezkoušení pevnosti ukotvení dopěníme rám zárubně nízkoexpandní PU pěnou. Zárubeň máme tímto připravenou pro následné opláštění SDK deskami v jedné, nebo ve dvou vrstvách. Detaily napojení SDK desek ke skrytým zárubním a vyplňování SDK tmelem je součástí technických výkresů uveřejněných na [www.DORSIS.cz](http://www.DORSIS.cz) v sekci „profil zárubně“. Pro tmelení všech napojení SDK desek na skrytou zárubeň, doporučujeme použít tmely vyztuženy skelným vláknem s vyšší odolností spoje, jako je například tmel na sádrokartony DEN BRAVEN SUPER FLOT, nebo tmelem ARDEX A 828. Před samotným procesem zaplštění a tmelení zárubní doporučujeme budoucí viditelný hliníkový rám olepit kvalitní krycí páskou chránící zárubeň před poškrábáním. V případě, že montáž zárubně provádí firma DORSIS s.r.o. je již zárubeň touto páskou opatřena. Pásku doporučujeme odstranit před finální výmalbou ( pro zapravení případných otřepů sádrového tmelu ).

### BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ !

Upozorňujeme na **nebezpečí úrazu o montážní vzpěry a kotevní prvky zárubně**, které je nutné z technologického hlediska nechat na místě do doby provedení hrubých omítek. V případě sejmutí vzpěr v době před omítkami, nese stavba na své náklady riziko nesprávného ukotvení, nebo tvarové deformace zárubně. Stavba je povinna **poučit osoby** vstupující na stavbu o možném riziku úrazu.



**Obr.2 - montáž skryté zárubně DURUS 45 A FORTIUS 52 do sádrokartonové přičky**