

PRACOVNÝ POSTUP pre murovanie nebrúsených tehál rady BRITTERM

Okrem zásad uvedených v tejto kapitole pozri aj kapitolu Všeobecné zásady pre murovanie z tehál rady BRITTERM.

Nebrúsené tehly BRITTERM sa murujú klasickým spôsobom na obyčajnú alebo ľahkú maltu.

Uvažovaná hrúbka ložnej škáry je 12 mm (min. 8 mm; max. 15 mm).

Táto hrúbka je dostatočná na vyrovnanie prípadných odchýlok ložných plôch od roviny, resp. prípustných rozmerových tolerancii výšky tehál.

Hornú ložnú plochu tehál pred nanesením malty, resp. spodnú ložnú plochu pred položením tehál do maltového lôžka je vhodné navlhčiť.

Poloha tehál v maltovom lôžku sa koriguje gumovým kladivom za pomoci vodováhy a laty.

Malta v ložných škárach sa musí nanášať celoplošne až k obojm povrchom steny, ak to projektová dokumentácia nepredpisuje inak. Prebytočná malta, ktorá sa z ložných škár vytlačí pri urovnaní tehál sa stiahne murárskou lyžicou.

U akustických deliacich stien ma správne (úplné!) premaltovanie ložných škár a styčných škár maltou zásadný vplyv na výsledné zvukovoizolačné vlastnosti steny!

Murovacía malta musí mať optimálnu konzistenciu, t.j. nesmie zatekať do zvislých otvorov v tehách, zároveň musí umožňovať pohodlne urovanie tehál.

Nad oceľovými zárubňami v priečkach je možné preklad nahradiť výstužou v ložnej škáre nad dverami. Ako výstuž sa môžu použiť dva prúty hrebienkovej betonárskej výstuže priemeru 8 mm alebo špeciálna výstuž do ložných škár s presahom 500 mm na obe strany zárubne. Nad zárubňou musí byť výstuž schovaná v malte, t.j. horná vodorovná časť zárubne musí byť vyplnená maltou.