

TECHNICKÝ POSTUP

Zdíme na obyčejnou vápeno-cementovou maltu. Lze i na maltu tepelnou. Malta se nanáší pouze na vodorovnou spáru (svíslá má zámek a nemaltuje se) s přerušením nad vlastní izolační vložkou. Lze pro zvýšení účinnosti izolace vkládat 1 cm tlustý proužek polystyrenu, aby nevznikal tepelný most.

Tvárnice se vyrábějí v základním tvaru, kde každá osmá je půlitelná. Samostatně jsou vyráběny tvárnice rohové a překladové.

Pro překlady je vyráběna překladová tvárnice, do kterých je na stavbě vložena ocel. výstuž a překlady zmonolitněny.

Vhodné do rozpětí otvoru 1,8 m (statický výpočet u výrobce)

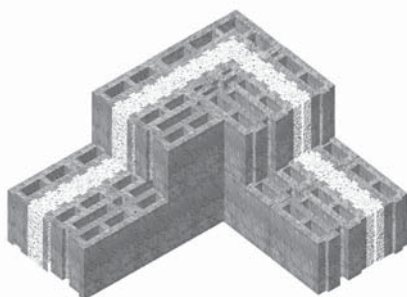
Při extrémním zatížení (u řady meziokenních pilířů) je možné tvárnice otočit a otvory, které jsou normálně pouze zespodu, zalít cementovou maltou.

Obvodový plášť je po zazdění pevně spojen se zdívem a odolá namáhání 150 kg/m², na odtržení od vlastní izolace. Do doby zazdění (zmonolitnění) v konstrukci drží tvárnice dohromady pouze rybinové zámky na izolaci a betonu.

Použití:

Je vhodné pro samonosné budovy do pěti podlaží, kde každé podlaží je svázáno ŽB věncem, nebo nenosné obvodové pláště více podlažních objektů.

Př.: Vazba tvárnic rohů



Př.: Zmonolitnění překladů



Povrchová úprava:

Je z výroby provedena jako hrubý, mezerovitý beton (o neuzavřené křivce zrnitosti), který je určen k oboustrannému omítání. Možno pro zvýšení tepelného odporu provádět některý ze zateplovacích systémů, nejlépe minerální. Omítka na hrubé tvárnice dobře přilne. Není potřeba vyztužovat síťovinou.

Expedice, skladování:

Počet kusů na paletě (viz platný ceník FINO) je u přímé 40 ks, rohové 40 ks, překladové 32 ks.

Palety do dvou měsíců vratné. Doporučujeme ukládat max 2 palety na sebe. Zboží je křehké a při špatné manipulaci dochází k jeho otloukání, drolení, lámání a tím znehodnocení.

- Výrobky jsou uloženy na standardních paletách 1200 x 800 mm. Vlastní hmotnost palety činí cca 25 kg.
- Výrobky jsou na paletě **fixovány fólií nebo PE páskou**. Do jednoho sloupce je možno maximálně na sebe uložit **2 palety** s výrobky
- Výrobky je možno skladovat na **nezastřešených plochách**.