

SKLADBY STROPŮ		
ST01	Zateplení stropu půdy	
INT ↓	Difuzně prodyšný akrylátový barevný nátěr	-
	Vnitřní vápeno-cementová štuková omítka	10 mm
	Stávající stropní konstrukce	300 mm
	Tepelná izolace - desky z minerálních vláken	300 mm
	- $\lambda_D=0,039 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$	
	- desky volně loženy na stávající konstrukci	
	Stávající střešní konstrukce	250 mm
EXT	celková tloušťka konstrukce	860 mm

Poznámky:

Musí být dodrženy požadavky na vnější kontaktní zateplovací systém (ETICS) z hlediska požárních norem ČSN 73 0802-Z1 a ČSN 73 0810-Z3, provedení ETICS musí být dle certifikovaného systému včetně správně řešených detailů.

- 1) Celková reakce na oheň systému ETICS musí být B
- 2) Tepelný izolant musí být alespoň třídy reakce na oheň E
- 3) Povrchová vrstva musí vykazovat index šíření plamene $i_s = 0 \text{ mm/min}$