

BUDE VÁM TERPO

www.polystyrenove-stropy.zde.cz

OHÝBUTÍ STROPU = TĚLENÍ

JS stropy - **HLUK A ZVUK IZOLUJÍCÍ - 39 dB**

JS stropy - **TEPELNĚ IZOLUJÍCÍ $R>3,3 \text{ m}^2\text{K/W}$**

JS stropy - **LEHKÉ a NOSNÉ do 9,6 m**

JS stropy - **RYCHLÉ a BEZODPADOVÉ - NA MÍRU**

JS stropy - **LIBOVOLNÉHO TVARU**

JS stropy - **NA LIBOVOLNÉ ZDIVO** (NA CIHLY, POROBETONY, LIAPOR, DURISOL apod.)

JS stropy - jsou v kuse - **KRÁTÍ SE NA VÁŠ ROZPON ze 13 m PANELU !**



PŘIVEZETE
SAMI nebo DODÁME



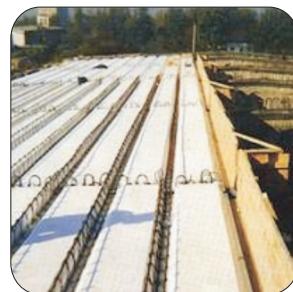
bez JEŘÁBU
DÁTE NA ZDIVO



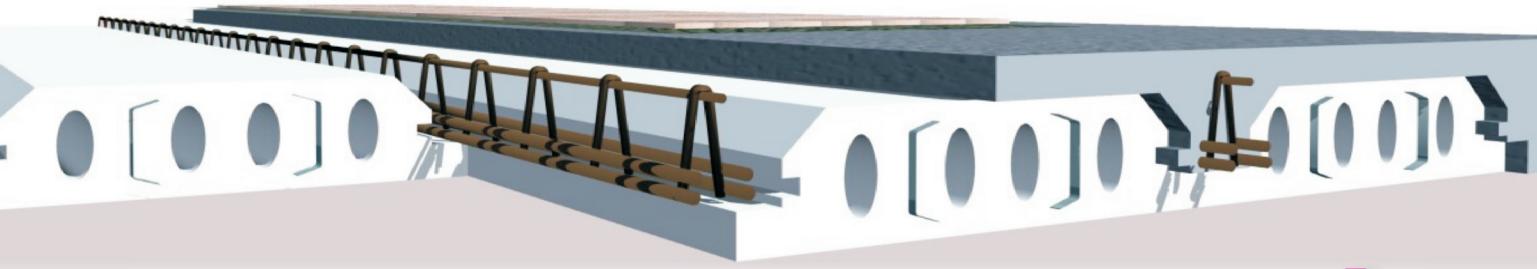
lehce
ROZNOSÍTE



POLOŽÍTE VÝZTUŽ
kterou DODÁME



ZALIJETE JEN
50 mm BETONU



POLYSTYRENOVÉ STROPY

Není nic snazšího

stropy JS - Nejteplejší stropy s tepelným odporem **R>3,3 m²K/W**

Polystyrénová bednící deska - panel, se používá jako bednění a současně i jako tepelněizolační a zvukoizolační prvek stropů při výstavbě i rekonstrukci. Sestavené bednící desky vytvoří formu pro železobetonový žebírkový strop, který po zabetonování přenáší vnější zatížení stropní konstrukce. Vlastní polystyrénové bednící desky toto zatížení nepřenášejí. Výrobek je ze samozhášivého polystyrenu, vyztuženého dvěma kovovými profily tl. 0,9 mm. Polystyren je substancí chemicky neutrální a nepodléhá působení mikroorganismů a není potravou mikroorganismů. Nevytváří žádné substance, které jsou rozpustné ve vodě. Panely se ukládají ve směru rozpětí stropu těsně vedle sebe. Hloubka uložení panelu na podpěrnou konstrukci (stěna průvlak) je minimálně 50 mm. Na této hloubce a šířce žebra je nutné odstranit část polystyrenu (růžek). Po uložení panelů na stěnách (před vlastní betonáží), je nutné tyto panely příčně podložit hranoly o průřezu 100/140 mm, které podepřeme v rozteči 1,5 m - 1,7 m stojkami. Před započetím ukládání výztuže se doporučuje položit na panely prkna pro snadnější pohyb po panelech a jako ochranu polystyrénových panelů před poškozením, ale i bez nich unesou člověka (nešlapat na holou výztuž, ale doprostřed panelu).. Pro stropní konstrukce s rozpětím stropu nad 6,0 m nebo stropy s větším zatížením se na bednící panely uloží polystyrénový nástavec nebo polystyrénová deska tl.60 mm, který zvětší výšku betonového žebra.

JS stropy - GT bloky
tvoří harmonický celek
NEJTEPLEJŠÍ MOŽNÝ DŮM



Na panely se uloží armovací síť KARI. Z důvodu požární odolnosti stropní konstrukce je na panely standardně pokládána síť Kari 4/200.

Zaarmovaná a řádně podepřená stropní konstrukce se zabetonuje betonem B20 (nebo betonem, který předepisuje projekt) na tloušťku 50-70mm (dle projektu) nad panel. Po vyzrátí betonu (cca 25 dnů) se podepření odstraní. Takto podepřeny jsou i jiné stropy a JS se v tomto neliší (např cihelné -povaly, miako nebo durisol attend.) **Na hotovou konstrukci již není potřeba ukládat zvukoizolační a tepelněizolační vrstvu** (nepředepisuje-li projekt jinak), stačí natahnout vyrovnavací stérku a položit podlahovou krytinu. Dokončení podhledu stropu je možno provést stérkovou omítkou s armovací mřížkou (jako běžný zateplovací systém), obkladem stropu nebo sádrokartonovým podhledem.

NAVŠTIVTE VZOROVÝ DŮM



Přivezeme stropnice



Připravíme podpory



Položíme JS stropnice



Položíme výztuž - TRIGONY



Položíme KARI síť



Trigony přesahují do věnce



Máme připraveno k zalítí



Zaléváme betonem - HOTOVO



Přesný postup je v technických úvodníkách.

Váš prodejce

SLEVÁ 2%
Na tento kupón při jeho
předložení a dodržení
platěbních podmínek

ZDE ODDĚLITE A PŘILOŽTE K
O B J E D N Á V C E .
PLATÍ JEN ORAZITKOVANÝ A
P O D E P S A N Y .

Výhradní zastoupení

ZLATÝ DŮM
DAPARTS s.r.o.
Luční 963
53003 Pardubice
IČO 62063936
DIČ 248-62063936
T:466613630
F:466654456
M:608518575

e-mail: daparts@zlaty-dum.cz