

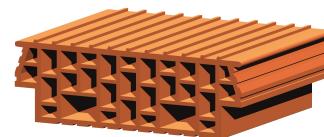
## Použití

Pro maximální variabilní stropní konstrukci, která nevyžaduje technologicky náročnou montáž, zachovává zdravé vnitřní mikroklima a zároveň je cenově dostupná.

Polomontované stropy MIAKO jsou součástí komplexního systému pro hrubou stavbu.

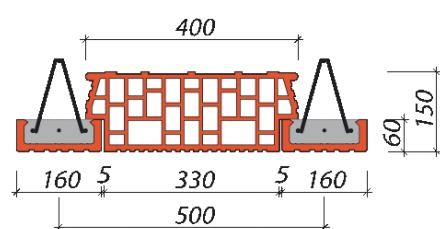
Používají se nejen až i v bytových a obytných stavbách, ale je možné jejich použití i v průmyslových a zemědělských objektech.

Tyto stropy jsou velice variabilní a lze je použít i při lenitých a nepravidelných profilích místo dřevotřískového profilu do světlosti až 8 metrů. Po doplnění výztuže je možné využít i jako spojité nosníky nebo pro konzoly např. balkónů a schodišťových podest. Nehodí se však do staveb, které jsou dynamicky namáhané.



## Technické údaje

Výrobní závod	Hevlín
Rozměry d x š x v (mm)	250 x 400 x 150
Objemová hmotnost (kg/m³)	700
Hmotnost průměrná inf. (kg)	10
Počet kusů na paletě	120
Paleta	118x105 paleta opakovatelná
Expediční hmotnost palety prům. inf. (kg)	1266
Spotřeba na 1 m² (ks)	8
Mechanická odolnost	třída R2
Třída reakce na ohně	třída A1
Požární odolnost (SN EN 1996-1-2)	R



## Tepelná izolace a akustické údaje

Součinitel prostupu tepla "U" W/(m²K) - OVN 500/625	1,74/1,63
Vzduchová neprůzavnost R <sub>w</sub>	58

hodnoty při nadbetonování 60 mm a tl. stropu 210 mm

## Postup kladení vložek HELUZ MIAKO

