

## KI-10N s kovovým trnem

**KI-10N talířová hmoždinka s kovovým trnem** pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS

### Materiál:

- hmoždinka: polypropylen odolný proti úderu
- trn: galvanicky pozinkovaná ocel opatřená plastovým nástřikem hlavy (polyamid PA)

### Použití a výhody:

- **ETA-07/0221**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z minerálních vláken
- do plných a dutých keramických i silikátových cihel, lehčeného betonu a pórobetonu (B, C, D, E)
- kotevní hloubka 60 mm
- průměr dříku 10 mm
- průměr talířku 60 mm

### Návod k použití:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku s předmontovaným trnem a poklepem ji dorazíme k izolantu. Trn zatlučeme tak, aby se i s talířkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Talířek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjdeme tak nežádoucímu prohnutí izolantu. Spotřebu hmoždinek na 1m<sup>2</sup> udává kotevní plán zpracovaný autorizovanou osobou. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

### Balení, skladování a transport:

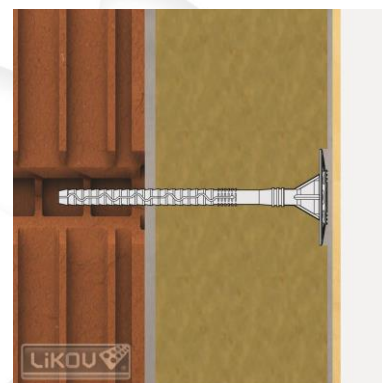
Balení v papírové krabici. Skladování na suchém, zastřešeném místě při teplotách + 5°C ~ + 40°C.

### Certifikace a značky:



### Technické údaje:

Průměr dříku [mm]	10	Materiál kotvícího prvku	PP
Průměr vrtání [mm]	10	Materiál trnu	Pozinkovaná ocel s plastovým nástřikem hlavy
Tuhost přítláčného talíře [kN/mm]	0,5	ETA	ETA-07/0221
Průměr přítláčného talíře [mm]	60	Kotevní hloubka: B,C,D,E [mm]	60
Délka [mm]	120, 140, 160, 180, 200, 220, 260, 300		



Datum: 1. července 2015