

## FIXPLUG 8

**FIXPLUG 8** je taliřová hmoždinka s předmontovaným plastovým trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS

### Materiál:

- hmoždinka: polyethylen
- trn: polyamid vyztužený skelnými vlákny

### Použití a výhody:

- kvalitativní třída A
- předmontovaný trn
- funkce teleskopu zajišťuje bezproblémové zapuštění taliříku pod povrch izolantu, eliminace praskání trnů
- pro upevnění tepelně izolačních desek z polystyrenu
- do betonu, plných a dutých keramických i silikátových cihel, lehčeného betonu a pórobetonu (A, B, C, D, E)
- min. kotevní hloubka 40 mm
- průměr dířku 8 mm
- průměr taliříku 60 mm
- ETA-15/0373

### Návod k použití:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku s předmontovaným trnem a poklepem ji dorazíme k izolantu. Následně trn zatlučeme tak, aby horní plocha taliříku lícovala s povrchem izolantu. Funkce teleskopu umožňuje řízené uvolnění taliříku, který se pak bez dalšího pohybu hmoždinky zapustí bezproblémově do roviny s izolantem. Izolant kotvíme podle pokynů výrobce systému ETICS, obvykle na T-spojích a v ploše izolantu. Spotřebu hmoždinek udává kotevní plán zpracovaný autorizovanou osobou pro konkrétní stavbu. Před výpočtem je doporučeno provedení výtažné zkoušky. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a lepidla, tloušťky neúnosné vrstvy (například staré omítky) a nerovnosti fasády. Povolené rozmezí teplot pro montáž je 0 až +40 °C.

### Balení, skladování a transport:

Baleno v papírové krabici. Skladování na suchém, zastřešeném místě.

### Certifikace a značky:

- osvědčení kvalitativní třídy A (CZB)
- evropské technické posouzení ETA – 15/0373



### Technické údaje:

Průměr dířku [mm]	8
Průměr vrtání [mm]	8
Tuhost přitlačného taliře [kN/mm]	0,60
Průměr přitlačného taliře [mm]	60
Kotevní hloubka: A, B, C, D, E [mm]	40
Délka [mm]	110, 130, 150, 170, 190, 210
Způsob aktivace	zatloukání

### Charakteristická únosnost podle ETA 15/0373:

Podklad	Charakteristická únosnost [kN]
A – beton C12/15	0,60
A – beton C16/20 - C50/60	0,90
B – keramické plné cihly	0,90
C – keramické cihly perforované	0,40
D – lehčený beton (LAC5 – LAC25)	0,60
E – pórobeton (AAC2)	0,5
E – pórobeton (AAC7)	0,75

Vydáno 1.6.2022.

Aktualizaci technického listu pozbývají předchozí verze platnost.

LIKOV s.r.o.

Blanenská 1859, Kuřim 664 34, Česká republika

E-mail: [obchod@likov.com](mailto:obchod@likov.com)

[www.likov.com](http://www.likov.com)