

WK THERM S 8

WK THERM S 8 tanierová hmoždinka s predmontovanou kovovou skrutkou na upevnenie tepelnoizolačných dosiek v kontaktnom zatepľovacom systéme – ETICS

Materiál:

- hmoždinka: polyetylén
- trň: galvanický pozink. oceľ s plastovým nástrekom hlavy (nylon)

Použitie a výhody:

- predmontovaný trň
- tepelná vodivosť iba 0,002 W/K
- pre upevnenie tepelnoizolačných dosiek v ETICS
- do betónu, plných a dutých keramických i silikátových tehál (A, B, C, D, E)
- min. kotviaca hĺbka 25 mm (65 mm – E)
- priemer drieku 8 mm
- priemer tanierika 60 mm
- ETA-13/0724

Návod na použitie:

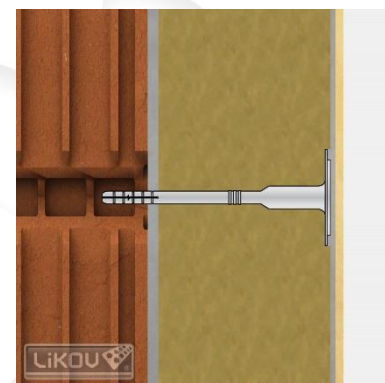
Do vopred vyvrtaného a dostatočne čistého otvoru vložíme hmoždinku s predmontovaným trňom a poklepom ju dorazíme k izolantu. Následne ju zaskrutkujeme tak, aby horná plocha tanierika lícovala s povrchom izolantu. Izolant kotvíme podľa pokynov výrobcu systému ETICS, obvykle na T-spojoch av ploche izolantu. Spotrebu hmoždiniek udáva kotviaci plán spracovaný autorizovanou osobou pre konkrétnu stavbu. Pred výpočtom je doporučené vykonanie výťažnej skúšky. Správnu dĺžku hmoždinky určíme súčtom kotevnej hĺbky, hrúbky izolantu a lepidla, hrúbky neúnosnej vrstvy (napríklad staré omietky) a nerovnosti fasády.

Balenie, skladovanie a transport:

Balené v papierovej krabici. Skladovanie na suchom, zastrešenom mieste pri teplotách 5 °C ~ 40 °C.

Certifikácia a značky:

- európske technické posúdenie ETA – 13/0724



Technické údaje:

Priemer drieku [mm]	8
Priemer vrtáka [mm]	8
Tuhosť prítlačného taniera [kN/mm]	0,60
Priemer prítlačného taniera [mm]	60
Kotviaca hĺbka: A, B, C, D, E [mm]	25 (65 - E)
Dĺžka [mm]	95, 115, 135, 155, 175, 195, 215, 235, 255, 275, 295
Spôsob aktivácie	skrutkovanie

Charakteristická únosnosť podľa ETA 13/0724:

Podklad	Charakteristická únosnosť [kN]
A – Betón C12/15	1,20
A – Betón C16/20 - C50/60	1,50
B – Keramické plné tehly	1,50
C – Keramické tehly dierované	0,75
D – Betónové tvárnice s ľahčeným kamenivom	0,90
E - Pórobetón AAC 2	0,60
E - Pórobetón AAC 7	1,20

Vydané 1.6.2022.

Aktualizáciou technického listu strácajú predchádzajúce verzie platnosť.