

ve Vlčkovících 14.10.2013

Potvrzení o tahové zkoušce

Datum zkoušky: 14.10.2013
Objednavatel: AZ Izol s.r.o., Třebechovice pod Orebem
Zhotovitel: FRODL GROUP s.r.o. Vlčkovice
Objekt: Hradec Králové, Dlouhá 95 – jídelna
Kotvicí systém: ISO-TAK

Průběh zkoušky:

Na základě požadavku bylo na zmíněném objektu provedeno několik tahových zkoušek za účelem vybrání vhodného kotvicího systému pro ukotvení modifikovaného pásu ke stávající betonové střeše přes starou lepenku cca 10 mm a novou tepelnou izolaci 130 mm. Zkoušky se provedly způsobem vyvrtání otvorů a výběrem vhodného kotvicího systému.

Výsledek zkoušky

Kvalita střechy se projevila jako průměrná (v místech oprav a podél atiky horší kvalita betonu) a proto byl vybrán kotvicí systém ISO-TAK:

Teleskopická hmoždinka ISO – TAK R45 x 105 mm + šroub TS-T25 6,0 x 100 mm s předvrtáním otvorů o průměru 5 mm. (v místech horšího betonu bez předvrtání)

Tahová zkouška dosahovala hodnoty 1500 - 2000 N

Zkouška vyhovuje normě EU ETAG 06.

Kotvicí systém ISO-TAK je certifikován dle EU ETA certifikátem EU ETA 08/0262

Tahovou zkoušku provedl : Ing. Klubičko Jan

FRODL GROUP s.r.o.
FRODL GROUP s.r.o.
Vlčkovice 33
503 27 Lhota pod Lbocany
tel. 495 581 006, fax 495 581 284
e-mail: info@iso-tak