

Schéma střechy



Identifikační údaje stavby

Stavba - objekt : BD

Adresa místa stavby : Markova 221, Frenštát pod Radhoštěm

Poznámka :

Zadavatel - objednatel

Adresa : Architektura Interier Šimůnek

Náměstí 75/15, 757 01 Valašské Meziříčí

Technické údaje o střeše

Skladba střechy : nová tepelná izolace zatím neuvedena
stávající asfaltové pásy cca 20 mm
stávající tepelná izolace cca 100 mm
nesudržná deska na bázi heraklitu (nutno případně potvrdit sondou)
násyp ve spádu, betonová stropní konstrukce

Navrhovaný spojovací prvek - kotva

Zvolený typ kotvy : -

Nosný podklad : -

Osová odolnost Rc [kN] : -

podle certifikátu č. : -

Poznámka : PODKLAD NENÍ VHODNÝ PRO MECHANICKÉ KOTVENÍ

Další doplňkové údaje

Podklad není vhodný pro mechanické kotvení z důvodu nevhodné skladby střechy. Přes syké souvrství násypu nelze kotvit. Problémem je zasypávání případných vyrtaných děr pro kotevní šroub do betonu (stropní konstrukce)

Výpis naměřených hodnot

| číslo zkoušky | naměřená výtažná zkouška [kN] | Poznámka |
|---------------|---------------------------------|------------------------|
| 1 | 0,000 | Tahový stroj Hydrajaws |
| 2 | 0,000 | Tahový stroj Hydrajaws |
| 3 | 0,000 | Tahový stroj Hydrajaws |
| 4 | 0,000 | Tahový stroj Hydrajaws |
| 5 | 0,000 | Tahový stroj Hydrajaws |
| 6 | 0,000 | Tahový stroj Hydrajaws |
| 7 | | |
| 8 | | |
| 9 | | |
| 10 | | |
| 11 | | |
| 12 | | |
| 13 | | |
| 14 | | |
| 15 | | |
| 16 | | |
| 17 | | |
| 18 | | |

Vyhodnocení zkoušek podle ETAG 006, Příl. D

Průměrná hodnota $X = 0,000$ kN
Součinitel bezpečnosti $v = 3,00$

Návrhové zatížení F_{adm} [kN]
0,000

Typ zkoušeného prvku

Typové označení : -

Způsob provedení zkoušky (aplikace kotev...)

Popis : Byla zjištěna skladba střechy a vyhodnocena jako nevhodná pro mechanické kotvení.

Za LINK CZ vyhodnotil : Vokoun Martin

Podpis :

dne : 23.04.2019

