

Protokol o výtažné zkoušce



Datum zkoušky: 24.5.2016
Adresa objektu: Neratovice SOU -žlutý pavilon
Zákazník: Icopal Vedag CZ s.r.o., Praha

Podklad: beton, plynosilikát Staré vrstvy nad podkladem(mm): 10, 30
Tloušťka izolace(mm): 0 Minimální hloubka kotvení(mm): 50, 65

Použité kotvení: A) podložka MW-40-F + šroub TS-T25 6,0 x60 mm
B) podložka MW-40-LBS + šroub LBS-T25 8,0 x 105 mm
C) podložka MW-40-F + šroub TS-T25 6,0 x90 mm

Vrtání (Ø vrtáku v mm)

5
bez předvrtání
5

Výsledek zkoušky

Zk.č.	Hodnota (N)	Zk.č.	Hodnota (N)	Zk.č.	Hodnota (N)
1.	2000	6.	1800	11.	
2.	2200	7.	2000	12.	
3.	2500	8.	2000	13.	
4.	2500	9.	2500	14.	
5.	2500	10.	2500	15.	

Střední (průměrná) hodnota
tahové zkoušky (N)

2250

Dovolené (návrhové) zatížení F_{adm} (N/kotevní prvek) ($F_{adm} =$ Střední hodnota VZ / bezpečnostní faktor)

$F_{adm} =$ 750 N

Bezpečnostní faktory dle ETAG 006

beton	3
plech	2
dřevo	2,5
porobeton	3
hliník	2,5

Poznámky

Hodnoty tahové zkoušky 1-5 , 9 -10 beton, hodnoty 6-8 plynosilikát

Výtažná zkouška vyhovuje normě EU ETAG 006

Výtažná zkouška proběhla a protokol je zpracován v souladu s normou EU ETAG 006

Použitý kotvicí systém je certifikován dle EU ETA 08/0262

Pro navrhování množství kotevních prvků použijte nižší hodnotu z F_{adm} nebo W_{adm} (stanovená dle ETAG 006)

Výtažnou zkoušku provedl a protokol vypracoval

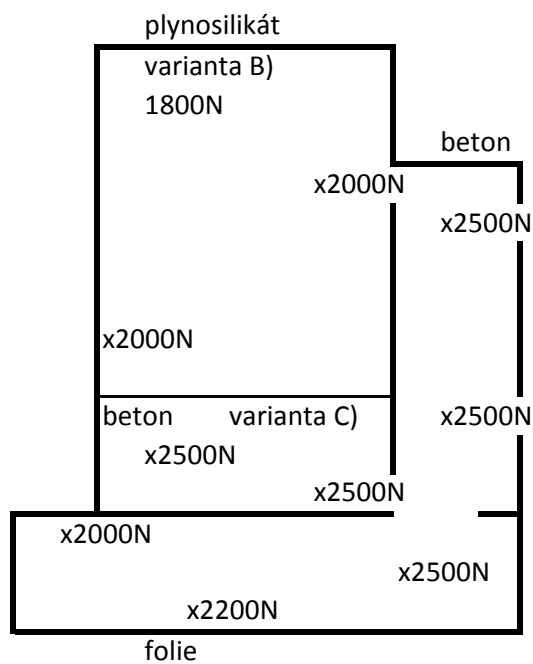
Ing. Jan Klubíčko

FRODL GROUP s.r.o.



Zakreslení míst provedených tahových zkoušek

Adresa objektu: Neratovice SOU -žlutý pavilon



FRODL GROUP s.r.o.

503 27 Vlčkovice 33

Hradec Králové

CZECH REPUBLIC

Tel. +420 495 581 006

+420 724 581 690

Mobil +420 724 866 958

e-mail: info@iso-tak.cz