

PROTOKOL

č.: 016/19-B

Odběr jádrových vývrtů z betonových konstrukcí dle ČSN EN 12504-1
Zkouška stanovení pevnosti v tlaku dle ČSN EN 12390-3 a Změna Z1

Objednatel: Inset s.r.o., Vinohrady 40, 639 00 Brno

Záznam číslo: 0018

Objekt, místo vrtání: Most ev.č. 15270-1 (Křídla)

Datum výroby: cca 1979 **Stáří betonu:** cca 40 let

Označení vzorku: M16 **Datum odběru:** neuvedeno

Třída a druh betonu: neuvedeno **Datum provedení zk.:** 9.5.2019

Ošetřování, uložení: laboratorní prostředí (20 ± 2) °C

Zkušební zařízení: (lis) Beton System, BS 4000, (0 - 4000) kN; BS 300, (0 - 300) kN

Označení vzorku (vývrtu)	Průměr vývrtu /d _m /	Délka vývrtu				Hmotnost vývrtu po úpravě	Objemová hmotnost	Vizuální vyšetření vývrtu, případná výztuž, (průměr, umístění, /mm/)	
		Po odběru		Po úpravě					
		max.	min.	max.	min.				
	/mm/	/mm/				/kg/	/kg/m ³ /	Po odběru	Po úpravě
V8-a	94,3	336,2	311,3	94,6	94,4	1,367	2070	od povrchu vertikální trhlina 150 mm	trhlina po celé délce
V8-b	94,3	336,2	311,3	95,2	95,2	1,405	2110	od povrchu vertikální trhlina 150 mm	od povrchu trhlina 45 mm
V9	94,3	337,1	312,3	94,7	94,7	1,419	2150	bez závad	bez závad
V10	94,3	317,4	307,6	95,3	95,2	1,434	2160	bez závad	bez závad
CHRL6	144,5	354,1	335,6	146,9	146,8	5,162	2140	bez závad	bez závad

----- konec stránky -----