

**PROTOKOL****č.: 019/19-B****Stanovení nasákavosti betonu  
dle SOP LDI 01 (ČSN 73 1316:1989, oddíl 4)****Objednatel:** Inset s.r.o., Vinohrady 40, 639 00 Brno**Záznam číslo:** 0021**Označení vzorku:** M19**Popis zkušebních těles:** Úlomek vývrtu o průměru 100 mm**Druh zkoušené konstrukce:** Most ev.č. 15270-1, Brno, Dlouhá přes tramvaj, (Opěry)**Datum odběru:** Neuvedeno**Datum zahájení a ukončení zkoušky:** 3. 5. 2019 - 16. 5. 2019**Výsledky zkoušek:**


Vzorek číslo	Hmotnost laboratorní (g)	nasycený vzorek - $m_s$ (g)					
		3 dny	4 dny	6 dnů	7 dnů	-	-
V2	2636,9	2761,2	2761,7	2764,2	2764,2	-	-
V3	1265,0	1372,7	1373,5	1374,5	1375,1	-	-
V6	1328,5	1505,3	1505,8	1507,3	1507,6	-	-
Vzorek číslo	vysušený vzorek - $m_v$ (g)					Nasákavost - $N_h$	
	3 dny	4 dny	5 dní	6 dní	-	(%)	průměrná (%)
V2	2483,3	2481,4	2480,8	2480,6	-	11,4	15,1
V3	1167,3	1167,1	1167,1	1167,1	-	17,8	
V6	1299,6	1299,3	1299,3	1299,3	-	16,0	

**Poznámka:**

Vývrt V2 o průměru 100 mm byl odebrán z opěry O1. Vývrt V3 o průměru 100 mm byl odebrán z opěry O2. Vzorek V6 o průměru 100 mm byl odebrán z opěry O2.

Zkoušku provedl(a): Ing. Tomáš Zavřel  
zkušební pracovník(ice) LCDV

Odběr provedl(a): Inset s.r.o.

  
.....  
protokol kontroloval  
Ing. Aleš Kratochvíl, technický vedoucí LDI  
.....  
Ing. Aleš Kratochvíl, zástupce vedoucího LCDV  
(Podpis, razítko)

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu LCDV reprodukován jinak než v celkovém počtu stran.

Změny a doplňky mohou být provedeny pouze laboratoří, která Protokol vystavila.

# PROTOKOL

**č.: 020/19-B****Stanovení nasákavosti betonu  
dle SOP LDI 01 (ČSN 73 1316:1989, oddíl 4)****Objednatel:** Inset s.r.o., Vinohrady 40, 639 00 Brno**Záznam číslo:** 0022**Označení vzorku:** M20**Popis zkušebních těles:** Úlomek vývrtu o průměru 100 mm**Druh zkoušené konstrukce:** Most ev.č. 15270-1, Brno, Dlouhá přes tramvaj, (prefa nosník)**Datum odběru:** Neuvedeno**Datum zahájení a ukončení zkoušky:** 3. 5. 2019 - 16. 5. 2019**Výsledky zkoušek:**

Vzorek číslo	Hmotnost laboratorní (g)	nasycený vzorek - $m_s$ (g)					
		3 dny	4 dny	6 dnů	7 dnů	-	-
V5	1999,5	2017,1	2017,4	20178,5	2018,6	-	-
V7	1867,8	1885,7	1885,7	1886,2	1886,2	-	-
V11	1723,2	1733,4	1734,1	1735,2	1735,5	-	-
Vzorek číslo	vysušený vzorek - $m_v$ (g)					Nasákavost - $N_h$	
	3 dny	4 dny	5 dní	6 dní	-	(%)	průměrná (%)
V5	1910,0	1907,0	1905,4	1905,0	-	6,0	5,8
V7	1790,2	1787,0	1785,6	1785,2	-	5,7	
V11	1648,5	1644,4	1642,1	1641,7	-	5,7	

**Poznámka:**

Vývrt V5, V7, V11 byly odebrány prefa nosníků.

Zkoušku provedl(a): Ing. Tomáš Zavřel  
zkušební pracovník(ice) LCDV

Odběr provedl(a): Inset s.r.o.

  
.....  
protokol kontroloval:  
Ing. Aleš Kratochvíl, technický vedoucí LDI  
.....  
Ing. Aleš Kratochvíl, zástupce vedoucího LCDV  
(Podpis, razítko)

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu LCDV reprodukován jinak než v celkovém počtu stran.

Změny a doplňky mohou být provedeny pouze laboratoří, která Protokol vystavila.

# PROTOKOL

č.: 021/19-B

Stanovení nasákavosti betonu  
dle SOP LDI 01 (ČSN 73 1316:1989, oddíl 4)

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

**Záznam číslo:** 0023

**Označení vzorku:** M21

**Popis zkušebních těles:** Úlomky vývrtu o průměru 100 mm a 150 mm

**Druh zkoušené konstrukce:** Most ev.č. 15270-1, Brno, Dlouhá přes tramvaj, (křídla)

**Datum odběru:** Neuvedeno

**Datum zahájení a ukončení zkoušky:** 3. 5. 2019 - 16. 5. 2019

*Výsledky zkoušek:*

Vzorek číslo	Hmotnost laboratorní (g)	nasycený vzorek - $m_s$ (g)					
		3 dny	4 dny	6 dnů	7 dnů	-	-
V9	2912,3	3069,7	3069,9	3070,5	3070,7	-	-
V10	2871,5	2973,3	2977,0	2977,8	2978,0	-	-
CHRL6	5954,1	6182,1	6188,3	6194,6	6196,0	-	-
Vzorek číslo	vysušený vzorek - $m_v$ (g)					Nasákavost - $N_h$	
	3 dny	4 dny	5 dní	6 dní	-	(%)	průměrná (%)
V9	2698,6	2696,6	2696,0	2695,8	-	13,9	12,9
V10	2664,9	2662,4	2661,8	2661,3	-	11,9	
CHRL6	5502,8	5492,9	5489,5	5488,7	-	12,9	


## Poznámka:

Vývrt V9 o průměru 100 mm byl odebrán z křídla O1L. Vývrt V10 o průměru 100 mm byl odebrán z křídla O2P. Vzorek CHRL6 o průměru 150 mm byl odebrán z křídla O2P.

Zkoušku provedl(a): Ing. Tomáš Zavřel  
zkušební pracovník(ice) LCDV

Odběr provedl(a): Inset s.r.o.

  
protokol kontroloval:  
Ing. Aleš Kratochvíl, technický vedoucí LDI

  
Ing. Aleš Kratochvíl, zástupce vedoucího LCDV  
(Podpis, razítko)

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu LCDV reprodukován jinak než v celkovém počtu stran.  
Změny a doplňky mohou být provedeny pouze laboratoři, která Protokol vystavila.