

Protokoll N. B 2007 / 4223

über die Druckfestigkeits- und Raumgewichtprüfung des Festbetons auf den Prüfkörpern

Besteller: **Chelsea Stone, s.r.o., Bojnice**

Abnahmestelle: **Betonerzeugnisstätte**

Die Probeentnahme hat durchgeführt und die Prüfkörper hergestellt: **Besteller**

Annahmenummer des Prüfkörpers:	2007/04709/28	Herstellungsdatum:	28.6.2007
Kennzeichen des Prüfkörpers:	III TP 2	Datum der Lieferung ins Prüflabor:	12.7.2007
Betonklasse:	nicht spezifiziert		
Konsistenz durch Setzversuch:	-	Prüfdatum:	26.7.2007
Betonabnehmer:	-	Prüfkörperalter:	28 Tage
Bau:	-	Prüfart:	geplante Prüfung
Konstruktion:	-	Oberflächenzustand des Prüfkörpers während der Prüfung:	feucht

Bezeichnung der Prüfungsakkreditierung				A	-	A	-		
N.	Ausmaße			Gewicht	Raumgewicht	Druckfläche	Maximalkraft bei Beschädigung	Druckfestigkeit	Typ der Beschädigung
	d	d	d	m	D	A _c	F	f _{c,cube}	-
	[mm]			[kg]	[kg/m ³]	[mm ²]	[kN]	[N/mm ²]	-
1	150,0	150,0	150,0	6,350	1900	22500	776	34,5	üblich
2	150,0	150,0	150,0	6,250	1900	22500	609	27,0	üblich
3	150,0	150,0	150,0	6,230	1900	22500	598	26,5	üblich
Prüfergebnis (Mittelwert der ermittelten Werte):					1900			29,5	

Erläuterungen: A - akkreditierte Prüfung, N - nicht akkreditierte Prüfung, Probeentnahme ist keine akkreditierte Tätigkeit

Verwendete Normen: STN EN 12390-3 "Festbetonprüfung. Teil 3: Druckfestigkeit der Prüfkörper".

STN EN 12390-7 "Festbetonprüfung. Teil 7: "Raumgewicht des Festbetons".

Verwendete Prüfverfahren: SP01,08 Prüfkörpervolumen wurde durch eine Rechnung aufgrund der faktischen Ausmaße festgestellt.

Abweichungen vom Normverfahren: keine

Verwendete Geräte:

Bezeichnung	Evidenzkarte N.	Skalenwert	Bereich
Kraftmesser Ratio TEC RT 3000/100 - 1 ST servo	M/11/082	0,001 kN	(0-3000) kN
Elektronische Waage A&D HV 15 KGL	M/11/095	3 g	(20 - 15000) g
Elektronischer Messschieber Mitutoyo	M/11/084	0.01 mm	(0 - 200) mm

Erklärung: Prüfergebnisse beziehen sich auf den Prüfgegenstand und ersetzen andere Dokumente (z.B. die mit dem Verwaltungscharakter), die durch die Organe der professionellen Staatsaufsicht gemäß den spezifischen Vorschriften verlangt werden, nicht. Dieses Prüfprotokoll kann ohne eine schriftliche Zustimmung des Prüflabors nur als ein Ganzes reproduziert werden. Die Prüfung wurde in Übereinstimmung mit obengenannten Normen durchgeführt.

Am: 26.7.2007

Ausgearbeitet von
Terézia Jasnická



freigelassen von
Ing. Stanislav Tomek