

Protokol o skúške

HĽBKA PRESIAKNUTIA TLAKOVOU VODOU V ZATVRDNUTOM BETÓNE

Objednávateľ: Stavba: Druh skúšky:		Združenie INFRAŠTRUKTÚRA NITRA Infraštruktúra-strategický park Nitra KS		Odberteľ: Objekt: Konštrukcia:	DSC 303-00 PHS-hlavica 44	
Názov výrobku:		Betón STN EN 206 C 30/37 XC3, XA1 (Sk) CI 0,2 Dmax 16 S4		Odberný listok:	377/2017/IBNR	
Výrobca:		ALAS		Dátum odberu:	6.12.2017	
Miesto odberu:		Stavba		Dátum skúšky:	8.2.2018	
Odobratel ¹⁾ :		Gerek		Dátum vyhotovenia protokolu:	8.2.2018	
Číslo SP:		SP - 7.14, SP 7.38		Názov meradla:	Evidenčná karta meradla:	
Metóda merania:		STN EN 12390-8		Automatická skúšobná stolica AVB-1	ZV 2209	
Odchýlka od skúšobného postupu:		žiadne		Posuvné meradlo	ZV 2150	
				Váha	ZV 1008	
Údaje o vzorke a skúške:						
Metódy merania:		STN EN 12390-1		STN EN 12390-8		Poznámka
Poradové číslo	Označenie skúšobného telesa	Rozmery skúšobných vzoriek (mm)	Hmotnosť vzoriek (g)	Smer pôsobenia vodného tlaku na smer betónovania	Najväčšia hĺbka priesaku (mm)	Vyhodnotenie max. priesaku (≤ 50 mm)
1.)	A	152,0 151,0 151,0	8000	zvislo	38	vyhovuje
2.)	B	148,8 149,0 149,0	7674	zvislo	37	vyhovuje
3.)	C	151,0 150,0 150,0	7796	zvislo	37	vyhovuje
						Objemová hustota betónu (kg m ⁻³)
						Konzistencia pri odobratí vzoriek (mm)
						2310 200
						2320 200
						2290 200
						Isačný priesak
						nie
						nie
						nie
Vyhodnotenie:						
STN EN 206+A1 - 1 Betón. Č.1: Špecifikácia, vlastnosti, výroba a zhoda čl. 5.5.3.1						
skúšané vzorky betónu sú vodoťesné - max. priesak < 50 mm - vyhovuje STN EN 206+A1 tab.č.F1.						
Prehlásenie:						
Výsledky skúšok sa týkajú predmetu skúšky a nenahradzujú iné dokumenty (napr. správneho charakteru). Protokol môže byť reprodukován len celý, jeho časť iba po písomnom súhlase skúšobného laboratória. Neistoty meraní sú prístupné u vedúceho laboratória a sú vypočítané na základe interného predpisu.						
Poznámka:		1) - neakreditovaná činnosť		Róbert Szudor Skúšateľ		
				Róbert Szudor - vedúci OZ Kontroloval a schválil		
				 TESScontrol, s. r. o. Ľubochianska 1/A, 831 04 Bratislava -41- Odtlačok pečiatky OZ:		

Protokol o skúške
NASIAKAVOSŤ BETÓNU

číslo: 19/1/2018/7.19/ZV
denník číslo: 1/2018/7.19/ZV

Objednávateľ: Zdrúženie INFRAŠTRUKTÚRA Nitra		Odbíratel: DSC											
Stavba: Strategický park Nitra		Objekt: 303-00											
Druh skúšky: VKS		Konštrukcia: PHS-hlavica 44											
Názov výrobku:		Odborný listok: 377/2017/BNR											
Výrobca: ALAS		Dátum odberu: 06.12.17											
Miesto odberu: Stavba		Dátum skúšky: 22.1.-1.2.2018											
Odobratel ¹⁾ : Gerek		Dátum vyhotovenia protokolu: 1.2.2018											
Číslo SP: SP - 7.18-19		Evidenčná karta meradla: ZV 2150 ZV 1008											
Metóda merania: STN 73 1316													
Odchýľka od skúšobného postupu: žiadne													
Údaje o vzorke a skúške:													
Metódy merania: STN EN 12390-1													
Poradové číslo	Označenie skúšobného telesa	Rozmery skúšobných vzoriek (mm)	Hmotnosť vzoriek po nasiaknutí (g)	Hmotnosť vzoriek po vysušení (g)	Nasiakavosť betónu (%)	Vyhodnotenie nasiakavosti (≤ 6 %)	Miesto odberu vzorky	Poznámka	SN EN 12390-7	Objemová hmotnosť nasiaknutého betónu (kg m ⁻³)	Konzistencia pri odberatí vzoriek (mm)	SN EN 12390-2	Poznámka
1.)	A	152,1	151,0	150,0	8090	7879	2,7	stavba	2350	200			
2.)	B	151,5	150,0	150,0	8096	7863	3,0	stavba	2380	200			
3.)	C	151,5	150,0	150,0	8078	7847	2,9	stavba	2370	200			
Vyhodnotenie: STN 73 1316: Stanovenie vlhkosti, nasiakavosti a vztlakovosti betónu. Čl. 4													
Prehlásenie: Nasiakavosť skúšaného betónu 2,9 ≤ 6 %													
Výsledky skúšok sa týkajú predmetu skúšky a nenahrádzajú iné dokumenty (napr. správneho charakteru). Protokol môže byť reprodukováný len celý, jeho časť iba po písomnom súhlase vedúceho laboratória. Neisloty meraní sú prístupné u vedúceho laboratória a sú vypočítané na základe interného predpisu.													
Poznámka:													
1) - neakreditovaná činnosť													
Róbert Szúdor Skúšat		Róbert Szúdor - vedúci OL Kontroloval a schválil		Lubochnianska 1/A, 831 04 Bratislava -41- TESScontrol, s. r. o.									
Strana 1 z 1		Odtlačok pečiatky											