

10.2.6 Zestawienie wyników badań

Wyniki badań zestawiono w tablicy 22.

Tablica 22. Zestawienie wyników badań betonu wykonanego z domieszkami: Betostat i Skorbet

Lp.	Badanie	j.m.	Wyma- -gania	Beton klasy B35		Badania wg
				Układany ręcznie	Układany mechanicznie	
1	Nasiąkliwość wagowa w wodzie, nie większa niż: - górna warstwa odwiertu rdzeniowego o grubości 20 mm	%	5,0	4,30	3,80	PN-V- 83002:1999
4	Wytrzymałość na ściskanie próbek laboratoryjnych o wymiarach 15x15x15 cm: - po okresie dojrzewania (7 dni), wartość średnia	MPa		47,6	59,3	PN-EN 12390- 3:2002 PN-V- 83002:1999
	- po okresie dojrzewania (28 dni), wartość średnia	MPa	35,0 (B35)	64,1	66,7	
5	Wytrzymałość próbek o wymiarach 15x15x70 cm po okresie dojrzewania (28 dni): - na rozciąganie przy zginaniu , wartość średnia	MPa	5,5	5,78	5,86	PN-V- 83002:1999
6	Wytrzymałość na ściskanie odwiertów rdzeniowych o średnicy 15 cm po 28 dniach dojrzewania, wartość średnia	MPa		41,4	56,0	PN-EN 12504-1:2001
7	Mrozoodporność po 200 cyklach zamrażania i odmrażania (próbki o wymiarach 10x10x10 cm)					PN-V- 83002:1999 PN 88/B-06250
	a) ubytek masy próbki nie więcej niż, b) obniżenie wytrzymałości na ściskanie, nie więcej niż	% %	5,0 20	0,12 5,1	bez zmiany masy wzrost 1,2	
9	Mrozoodporność po 200 cyklach zamrażania i odmrażania (odwierty o średnicy 15 cm)					PN-V- 83002:1999 PN 88/B-06250
	a) ubytek masy próbki nie więcej niż, b) obniżenie wytrzymałości na ściskanie, nie więcej niż	% %	5,0 20	0,18 11,1	0,18 10,6	

Wyniki pomiarów odnoszą się wyłącznie do badanych próbek/obiektów badań