

		Ilości składników na 1 m ³ lekkiego betonu													
Numer receptury		1		2		3		4		5		6		7	
Składnik	Jednostka														
CEM II B-S32S/5R	kg	190		220		270		350		420					
CEM I 42,5	kg											350		440	
Piasek	kg			150		230		320		510		470		660	
Leca® KERAMZYT budowlany S	kg m ³			110	0,26	120	0,28	200	0,47	315	0,73	210	0,49	190	0,44
Leca® KERAMZYT budowlany M	kg m ³			260	0,85	260	0,85	100	0,33			140	0,46	88	0,29
Leca® KERAMZYT budowlany L	kg m ³	280	1,04												
Woda	L	100		150		170		180		200		180		220	
Łącznie	kg	570		890		1050		1150		1445		1350		1598	
Wytrzymałość R7	N/mm ²	0,49		2,46		4,99		10,25		16,2		12,58		14,85	
Wytrzymałość R28	N/mm ²	0,98		3,29		5,96		10,7		19,18		14,31		19,17	
Klasa betonu wg. PN-EN 206-1:2003		--		--		--		LC 8/9		LC 16/18		LC 12/13		LC 16/18	
Gęstość	kg/m ³	503		790		938		1075		1363		1262		1498	
Klasa gęstości wg. PN-EN 206-1:2003		--		--		D 1,0		D 1,2		D 1,4		D 1,4		D 1,6	
Nasiąkliwość	%	21,99		33,17		29,99		17		15,84		12,56		7,79	