

Parametrs							Mērvienība
Šūnbetona sausais blīvums (tilpummasa)	<b>400</b>	<b>500</b>	<b>600</b>	<b>800</b>	<b>1000</b>	<b>1200</b>	kg/m <sup>3</sup>
Min. spiedes stiprība (pēc 28 dienām)	0.5	1	2	3	4	6	MPa
Maks. spiedes stiprība (pēc 28 dienām)	1,3	2	3	4.5	6.5	10	MPa
Min. stiepes stiprība (pēc 28 dienām)	0.05	0.1	0.2	0.3	0.4	0.6	MPa
Maks. stiepes stiprība (pēc 28 dienām)	0.1	0.2	0.3	0.45	0.65	1,1	MPa
Lieces stiprība (pēc 28 dienām)	0.1	0.15	0.35	0.5	0.7	1,1	MPa
Elastības modulis (pēc 28 dienām)	0.3	0.65	1.2	2.2	3.7	5.8	GPa
Žūšanas rukkums	0.35	0.30	0.25	0.22	0.15	0.09	%
Ilgstoša ūdens absorbcija *	75	50	33	15	7	5	kg/m <sup>2</sup>
Ūdens tvaika difūzijas pretestības faktors							
Starp 50% un 100% RM	2.5	3.5	4	5.5	6.5	9	–
Starp 70% un 100% RM	5	6	7	9	12	16	–
Siltumvadītspējas koeficients							
Pilnīgi sauss materiāls	0.09	0.1	0.12	0.17	0.23	0.3	W/mK
Pie 70% RM	0.11	0.13	0.15	0.22	0.3	0.4	W/mK
Pie 95% RM	0.14	0.17	0.2	0.27	0.35	0.5	W/mK
Reakcija uz uguni	A1						
<b>Piezīme</b>	* Šī vērtība norāda kopējo ūdens daudzumu (kg), kas iesūcas 1m <sup>2</sup> lielā šūnbetona virsmas laukumā 10 gadu laikā, ja šī virsma tiek pastāvīgi pakļauta ūdens iedarbībai ar 1m augsta ūdens staba (1000 kg/m <sup>2</sup> ) spiedienu.						