

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Улучшенная растворимость.
- Снижение количества воды затворения.
- Применяется и в ССС на основе цемента и гипса и в бетоны.
- Высокая эффективность при более низких дозировках, чем конкуренты.

PENTAFLOW PC5 и PENTAFLOW PC6

Порошковые гиперпластификаторы на основе поликарбоксилата.

Таблица показывает что, **Pentaflow PC5** больше рекомендован для набора высокой прочности, а **Pentaflow PC6** для лучшей растекаемости.

	Pentaflow PC 5		Pentaflow PC 6	
Дозировка	0,1%	0,15%	0,1%	0,15%
Растекание (мм)	204	230	240	254
Плотность (кг/дм ³)	2.046	2.065	1.929	1.802
Прочность 24 часа (МПа)	14,24	13,79	12,54	7,74
Прочность 48 часов (МПа)	28,53	30,25	25,87	20,47
Прочность 7 суток (МПа)	46,86	47,98	41,53	34,26
Прочность 28 суток (МПа)	61,38	58,85	53,23	42,77

Нормализованный раствор с цементом 42.5 R при В-Ц отношении 0.5

Набор прочности с **Pentaflow PC5** и **Pentaflow PC6** при дозировках **0.10%** и **0.15%** от вяжущего

