

**БСР**БЕТОННЫЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
РЕШЕНИЯ

# СкайПласт ST 3.3.5 (СТ 3.3.5)

Суперпластификатор, добавка к бетонным и растворным смесям



Класс бетона	B7,5-B45				
Пластификация	min <span style="display: inline-block; width: 100%; height: 10px; background: linear-gradient(to right, blue, red);"></span> max				
Сохраняемость, мин.	60	90	120	180	210 240
Ранняя прочность	min <span style="display: inline-block; width: 100%; height: 10px; background: linear-gradient(to right, red, blue);"></span> max				

СкайПласт ST 3.3.5 (СТ 3.3.5) – Комплексный суперпластификатор на основе поликарбоксилата для товарных бетонных и растворных смесей. Добавка адаптирована для перекачки водными насосами.

<p>Физические свойства</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Внешний вид</td> <td>Жидкость темно-коричневого цвета</td> </tr> <tr> <td>Запах</td> <td>Слабый</td> </tr> <tr> <td>Общее содержание твердой фазы, %</td> <td>18–20% (в весовом отношении)</td> </tr> <tr> <td>Значение pH (неразбавленный)</td> <td>6,5 ± 1,5</td> </tr> <tr> <td>Плотность г/см<sup>3</sup></td> <td>1,060 ± 0,03</td> </tr> </tbody> </table>		Внешний вид	Жидкость темно-коричневого цвета	Запах	Слабый	Общее содержание твердой фазы, %	18–20% (в весовом отношении)	Значение pH (неразбавленный)	6,5 ± 1,5	Плотность г/см <sup>3</sup>	1,060 ± 0,03	<p><b>Хранение и обращение</b></p> <p>СкайПласт ST3.3.5 (СТ 3.3.5) следует хранить при комнатной температуре в отсутствие прямого воздействия солнечного света. При нахождении в оригинальной ненарушенной упаковке срок хранения составляет 12 (двенадцать) месяцев.</p> <p><b>Стандарт упаковки</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Налив</li> <li>- 1 060 кг / Крупнообъемный контейнер</li> </ul> <p><b>Охрана здоровья и безопасность</b></p> <p>СкайПласт ST3.3.5 (СТ 3.3.5) не содержит опасных материалов и не имеет ограничений по категориям транспортировки. Однако при обращении с продуктом рекомендуется следовать стандартным процедурам для погрузочно-разгрузочных работ. Надевайте защитные перчатки и очки, в конце смены или во время перерыва смойте попавшую на кожу жидкость водой с мылом. Для получения дополнительной информации смотрите ТУ 5745-001-9459066-2011 Изменение №1-19</p>
Внешний вид	Жидкость темно-коричневого цвета											
Запах	Слабый											
Общее содержание твердой фазы, %	18–20% (в весовом отношении)											
Значение pH (неразбавленный)	6,5 ± 1,5											
Плотность г/см <sup>3</sup>	1,060 ± 0,03											
<p><b>Характеристики</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Повышение подвижности с П1 до П5</li> <li>- Снижение расхода цемента до 25%</li> <li>- Увеличение прочности не менее чем на 20%</li> <li>- Снижение водопотребности вяжущего на 13-18%</li> <li>- Снижение истираемости бетона</li> <li>- Увеличение водонепроницаемости</li> <li>- Увеличение морозостойкости</li> </ul> <p><b>Преимущества</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Получение бетонных смесей для транспортировки на дальние расстояния</li> <li>- Повышенная долговечность благодаря улучшенным прочностным характеристикам</li> <li>- Товарные бетонные и растворные смеси, твердеющие в естественных условиях при положительной температуре и с применением внешнего тепла до 50 С, в т.ч. электропрогрев</li> <li>- Повышение перекачиваемости</li> </ul> <p><b>Рекомендации по использованию</b></p> <p><b>Дозирование</b></p> <p>Рекомендуемый диапазон дозирования СкайПласт ST3.3.5 (СТ 3.3.5): 0,6 ~ 1,6% от массы цемента</p> <p>Хорошо растворяется в воде, рекомендуется разбавлять перед применением.</p> <p>Оптимальная дозировка ST3.3.5 (СТ 3.3.5) может зависеть от особых требований к свойствам бетона и материалам. Поэтому она определяется опытным путем в зависимости от материалов и условий. Приведенные данные носят рекомендательный характер, основанный на нашем опыте применения, и являются не окончательными и не несут никакой юридической силы. Их следует проверять на материалах, используемых на конкретном заводе, и в соответствии с условиями применения. Отличающиеся от данных рекомендаций, рекомендации наших сотрудников являются для нас обязательными лишь тогда, когда они подтверждены письменно. Рекомендуется всегда запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам.</p>												