

**БСР**БЕТОННЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ
РЕШЕНИЯ

СкайПласт ST 3.5 (СТ 3.5)

Суперпластификатор,
добавка к бетонным и растворным смесям

Класс бетона	B45				
Пластификация	min				max
Сохраняемость, мин.	60	90	150	180	240
Ранняя прочность	min				max

СкайПласт ST 3.5 – Комплексный суперпластификатор на основе смеси лигносульфоната натрия и поликарбоксилатного эфира. Добавка адаптирована для перекачки водными насосами.

<p>Физические свойства</p> <table border="1"> <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>25% ± 2 (в весовом отношении)</td> </tr> <tr> <td>Значение pH (неразбавленный)</td> <td>6,5 ± 1,5</td> </tr> <tr> <td>Плотность, г/см³</td> <td>1,100 ± 0,03</td> </tr> </table>	Внешний вид	Жидкость темно-коричневого цвета	Запах	Слабый	Общее содержание твердой фазы, %	25% ± 2 (в весовом отношении)	Значение pH (неразбавленный)	6,5 ± 1,5	Плотность, г/см ³	1,100 ± 0,03	<p>Оптимальная дозировка ST 3.5 (СТ 3.5) может зависеть от особых требований к свойствам бетона и материалам. Поэтому она определяется опытным путем в зависимости от материалов и условий.</p> <p>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>
Внешний вид	Жидкость темно-коричневого цвета										
Запах	Слабый										
Общее содержание твердой фазы, %	25% ± 2 (в весовом отношении)										
Значение pH (неразбавленный)	6,5 ± 1,5										
Плотность, г/см ³	1,100 ± 0,03										
<p>Характеристики</p> <p>Повышение подвижности с П1 до П5 Снижение расхода цемента до 25% Увеличение конечной прочности не менее чем на 20% Снижение водопотребности вяжущего на 13-18% Снижение истираемости бетона Увеличение водонепроницаемости Увеличение морозостойкости</p>	<p>Хранение и обращение</p> <p>СкайПласт ST 3.5 (СТ 3.5) следует хранить при комнатной температуре в отсутствии прямого воздействия солнечного света. При нахождении в оригинальной ненарушенной упаковке срок хранения составляет 12 (двенадцать) месяцев.</p>										
<p>Преимущества</p> <p>Получение бетонных смесей для транспортировки на дальние расстояния Повышенная долговечность благодаря улучшенным прочностным характеристикам Товарные бетонные и растворные смеси, твердеющие в естественных условиях при положительной температуре и с применением внешнего тепла до 50 С, в т.ч. Электропрогрев Повышение перекачиваемости</p>	<p>Стандарт упаковки</p> <ul style="list-style-type: none"> • Налив • 1 100кг / Крупнообъемный контейнер <p>Охрана здоровья и безопасность</p> <p>СкайПласт ST 3.5 (СТ 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.</p>										
<p>Рекомендации по использованию</p> <p>Дозирование Рекомендуемый диапазон дозирования СкайПласт ST 3.5 (СТ 3.5) 0,8 ~ 1,4 % от массы цемента</p>	<p>Для получения дополнительной информации смотрите ТУ 5745-001-9459066-2011 Изменение №5,6</p>										

Химические продукты
на основе смеси лигносульфоната натрия и поликарбоксилатного эфира