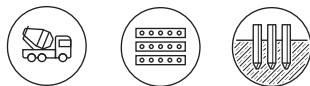


**БСР**БЕТОННЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ
РЕШЕНИЯ

СкайПласт ST 2.3.1 (СТ 2.3.1)

Суперпластификатор, добавка к бетонным
и растворным смесям.

Класс бетона	B50				
Пластификация	min max				
Сохраняемость, мин.	30	60	90	120	180
Ранняя прочность	min max				

СкайПласт ST 2.3.1 (СТ 2.3.1) – Суперпластификатор полифункционального действия, на основе нафталинформальдегидного конденсата. Увеличивает время сохранения подвижности регулирует кинетику твердения.

<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>33% ± 2 (в весовом отношении)</td> </tr> <tr> <td>Значение pH (неразбавленный)</td> <td>7,5±1,5</td> </tr> <tr> <td>Плотность, г/см³</td> <td>1,160±0,03</td> </tr> </table> <p>Характеристики</p> <p>Повышение подвижности с П1 до П5 Снижение расхода цемента до 25% Увеличение прочности не менее чем на 20% Снижение водопотребности вяжущего на 22% Продление жизнеспособности бетонной смеси свыше 180 минут Снижение истираемости бетона Увеличение водонепроницаемости Увеличение морозостойкости</p> <p>Преимущества</p> <p>Совместимость с различными видами цементов Повышение перекачиваемости 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</p> <p>Рекомендации по использованию</p> <p>Дозирование Рекомендуемый диапазон дозирования СкайПласт ST 2.3.1 (СТ 2.3.1) 1,2 ~ 2,4 % от массы цемента</p>	Внешний вид	Жидкость темно-коричневого цвета	Запах	Слабый	Общее содержание твердой фазы, %	33% ± 2 (в весовом отношении)	Значение pH (неразбавленный)	7,5±1,5	Плотность, г/см ³	1,160±0,03	<p>Оптимальная дозировка ST 2.3.1 (СТ 2.3.1) 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> <p>Хранение и обращение</p> <p>СкайПласт ST 2.3.1 (СТ 2.3.1) 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>Стандарт упаковки</p> <ul style="list-style-type: none"> • Налив • 1 160kg / Крупно объемный контейнер <p>Охрана здоровья и безопасность</p> <p>СкайПласт ST 2.3.1 (СТ 2.3.1) 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>Для получения дополнительной информации смотрите ТУ 5745-002-94590966-2012 Изменение №1;2 Сертификат соответствия №0174275</p>
Внешний вид	Жидкость темно-коричневого цвета										
Запах	Слабый										
Общее содержание твердой фазы, %	33% ± 2 (в весовом отношении)										
Значение pH (неразбавленный)	7,5±1,5										
Плотность, г/см ³	1,160±0,03										

Химические продукты
на основе нафталинформальдегидных смол