

ICEMELT™

Рекомендации по применению

Рекомендации по противогололедным работам с применением высокоэффективных материалов нового поколения торговой марки ICEMELT представлено в таблицах 1 – 6 для семи различных типов погодных условий (осадков или обледенения):

- Слабый снегопад
- Небольшой снегопад, временами переходящий в умеренный или сильный
- Умеренный или сильный снегопад
- Иней
- Черный лед
- Гололед, гололедица
- Дождь со снегом

Таблицы содержат инструкции по обработке проезжей части дорог и других территорий для каждого типа погоды. Кроме того, состав работ дифференцирован по диапазонам температур обрабатываемой поверхности и тенденции их изменения. В различных погодных условиях также важно учитывать физическое состояние покрытия и плотность движения во время проведения работ. В руководстве указаны рекомендованные нормы внесения материала для средних условий. Для повышения

эффективности противогололедных работ эти значения необходимо корректировать с учетом локальных особенностей и конкретной ситуации.

Каждая таблица снабжена необходимыми комментариями для персонала по эксплуатации и техническому обслуживанию.

Обработка проезжей части дорог и других территорий противогололедными материалами по торговой марки ICEMELT должна начинаться сразу после начала или до начала выпадения осадков.

В случае получения от метеорологической службы заблаговременного предупреждения об угрозе возникновения гололеда, обработка проезжей части дорог, эстакад, и других территорий должна производиться до начала выпадения осадков. Указанная технологическая операция и время ее выполнения определяются инструкциями организации уборочных работ в экстремальных погодных условиях.

С началом снегопада в первую очередь обрабатываются противогололедными материалами по торговой маркой ICEMELT наиболее опасные для движения транспорта участки дорог, крутые спуски и подъемы, мосты, эстакады, тоннели, тормозные площадки на перекрестках улиц и остановках общественного транспорта, площади у железнодорожных вокзалов и т.д. На каждом объекте должен быть перечень территорий, требующих первоочередной обработки противогололедными материалами торговой марки ICEMELT.

По окончании обработки наиболее опасных для движения мест необходимо приступить к сплошной обработке проезжей части и других территорий противогололедными материалами линейки ICEMELT. Данная операция начинается с первой от бортового камня полосы движения транспорта, по которой проходят маршруты движения городского пассажирского транспорта.

Время необходимое на сплошную обработку противогололедными материалами линейки ICEMELT всей территории, закрепленной за организацией, не должно превышать трех часов.

В результате применения материалов под торговой маркой ICEMELT образуется большое количество очагов таяния и происходит отслоение снежно-ледяного образования от обработанной поверхности, что позволяет упростить механизированный способ уборки. После проведения противогололедных работ с применением материалов линейки ICEMELT производится уборка остатков разрушенного льда, слякоти и образовавшегося раствора с последующим вывозом их в специально отведенные места.

Данная инструкция составлена в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50597-93 «Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения»

ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Гололед.

Слой плотного скользкого льда, толщиной до нескольких сантиметров нарастающего в результате намерзания

- 1) переохлажденных капель дождя или мороси выпадающих на дорожное покрытие, температура которого ниже или чуть выше точки замерзания
- 2) непереохлажденных капель дождя или мороси выпавших на покрытие с температурой значительно ниже точки замерзания.

Гололедица.

Лед, образовавшийся при похолодании после оттепели в результате замерзания на дорожном покрытии воды или талого снега.

Иней

тонкий неравномерный слой кристаллического льда, образующийся путем сублимации водяного пара из воздуха в результате радиационного охлаждения дорожного покрытия (обычно в тихие ясные ночи) до отрицательных температур (более низких, чем температура воздуха). При слабых морозах кристаллы имеют форму призм, при умеренных – форму пластинок, при сильных – форму игл.

Дождь со снегом (мокрый снег).

Снег, выпадающий при положительной (близкой к 0°C) температуре воздуха, когда снежинки частично подтаивают, или когда вместе со снегом выпадает дождь.

Снегопад небольшой.

Прирост высоты снежного покрова – менее 12 мм/час. Не ухудшает видимость.

Снегопад умеренный или сильный.

Прирост высоты снежного покрова 12 мм/час или более. Видимость может ухудшаться.

Снеговая каша (слякоть).

Скопление снега, пропитанного водой до перенасыщения, на водонепроницаемом покрытии. Не способен удерживать вес – продавливается до основания.

Черный лед – очень тонкий слой прозрачного однородного льда без пузырьков, формирующийся на дорожном покрытии, имеющем температуру 0°C (или чуть выше 0°C), когда температура воздуха, непосредственно контактирующего с покрытием, ниже точки замерзания. Мелкие слегка переохлажденные капли осаждаются на поверхности, сливаются вместе и замерзают. «Черный», так как водители видят не лед, а черный асфальт (в этом заключается особая опасность).

Норма внесения материала ICEMELT – физический вес любого из материалов линейки ICEMELT, в **граммах на 1 квадратный метр** обработки

В настоящих Рекомендациях под противогололедными материалами торговой маркой (линейки) «ICEMELT» понимаются следующие материалы:

1) ICEMELT MIX – материал, обеспечивающий длительный эффект воздействия на снежно-ледяные отложения, в диапазонах температур до **-20С**

2) ICEMELT – материал, обеспечивающий пролонгированный эффект воздействия на снежно-ледяные отложения, в диапазонах температур от 0 до **-25С**

3) ICEMELT POWER – материал, обеспечивающий быстрый эффект воздействия на снежно-ледяные отложения, в диапазонах температур от 0 до **-31С**

Указанные данные в таблице 1-6 содержат рекомендации для все материалов линейки ICEMELT.

В отдельных случаях рекомендуется применять ICEMELT POWER для достижения максимального эффекта.

[Таблица 1. Погодные условия: слабый снегопад.](#)

ТЕМПЕРАТУРА ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ И ТЕНДЕНЦИИ ЕЁ ИЗМЕНЕНИЯ	ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ				ПОСЛЕДУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ		КОММЕНТАРИИ	
	Поверхность дорожного покрытия во время первоначальных действий	Действия	Норма внесения материала ICEMELT (грамм/квдратный метр)		Действия	Норма внесения материала ICEMELT (грамм/квдратный метр)		
Выше 0°C , Не меняется или повышается	Сухая, влажная, снеговая каша, или небольшой слой снега	В соответствии с комментарием			В соответствии с комментарием			1) Следите за температурой полотна особенно внимательно при изменениях температуры до 0°C и ниже. 2) В случае необходимости обрабатывайте ледяные островки (пятна) материалом ICEMELT и ли ICEMELT MIX 40 грамм/квдратный метр обработки; в случае необходимости используйте снегоочиститель
Выше 0°C , Понижается	Сухая	Применяйте материалы ICEMELT , ICEMELT MIX		40	Используйте снегоочиститель; В случае необходимости еще раз примените материалы ICEMELT , ICEMELT MIX			1) Необходимо чаще использовать материал ICEMELT или ICEMELT MIX при низких температурах или большой скорости выпадения снега.
<i>ТАКЖЕ</i> от -7 до 0°C меняется в заданном диапазоне	Влажная, снежная каша, или небольшой слой снега	Применяйте материалы ICEMELT , ICEMELT MIX		40			40	

<p>* От -15 до -7°C</p> <p>Меняется в заданном диапазоне</p>	<p>Сухая, влажная, снежная каша, или небольшой слой снега</p>	<p>Применяйте материалы ICEMELT MIX, ICEMELT, ICEMELT POWER</p>		<p>80</p>	<p>Используйте снегоочиститель; В случае необходимости еще раз примените материалы ICEMELT LT MIX, ICEMELT, ICEMELT POWER</p>	<p>80</p>	<p>1) Необходимо чаще использовать материал ICEMELT MIX, ICEMELT или ICEMELT POWER при большой скорости выпадения снега.</p>
<p>* Ниже -15°C ,</p> <p>Не меняется или падает.</p> <p>(ICEMELT – до-25°C; ICEMELT POWER до-31°C)</p>	<p>сухая или небольшое снежное покрытие</p>	<p>Необходим снегоочиститель, применяйте ICEMELT, ICEMELT POWER</p>		<p>80</p>	<p>Необходим снегоочиститель</p>		<p>1) В этом температурном диапазоне допускается использовать ICEMELT или ICEMELT POWER, при экстремальных погодных условиях и недоступности иных средств по ликвидации зимней скользкости.</p> <p><u>ПРИМЕЧАНИЕ:</u></p> <p>- ICEMELT до -25°C</p> <p>- ICEMELT POWER до-31°C</p>

Рекомендации:

ПРИМЕНЕНИЕ ПРОТИВОГОЛОЛЕДНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПОД ТОРГОВОЙ МАРКОЙ «ICEMELT».

(1) Первоначальное и последующее применение материалов под торговой маркой «**ICEMELT**» для предотвращения ухудшения дорожных условий и формирования спрессованного слоя снега - время и частота последующих применений в первую очередь определяются требованиями механизированной уборки.

(2) Применяйте противогололедные материалы под торговой маркой «**ICEMELT**» перед часами – пик.

СНЕГОУБОРОЧНЫЕ РАБОТЫ. В случае необходимости, проводите механизированную уборку *до применения* материала, чтобы удалить излишки снега, снеговой каши или льда, тогда во время обработки полотно будет влажным, слой снега или снежной каши будет незначителен.

* Для достижения максимального эффекта рекомендуется применять **ICEMELT POWER**, который обладает высокой скоростью воздействия на снежно-ледяные образования

Таблица 2. Погодные условия: небольшой снегопад, временами умеренный или сильный снегопад.

ТЕМПЕРАТУРА ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ И ТЕНДЕНЦИИ ЕЁ ИЗМЕНЕНИЯ	ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ			ПОСЛЕДУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ			КОММЕНТАРИИ	
	Поверхность дорожного покрытия во время первоначальных действий	Действия	Норма внесения материала ICEMELT, (грамм/квдратный метр)	Действия	Норма внесения материала ICEMELT , (грамм/квдратный метр)			
					Небольшой снегопад	Значительный снегопад		
Выше 0°C , Не меняется или повышается	Сухая, влажная, снеговая каша, или небольшой слой снега	В соответствии с комментарием			В соответствии с комментарие м			1) Следите за температурой полотна особенно внимательно при изменениях температуры до 0°C и ниже. 2) В случае необходимости обрабатывайте ледяные островки (пятна)

								материалом ICEMELT или ICEMELT MIX - 40 грамм/квдратный метр обработки; в случае необходимости используйте снегоочиститель
<p>Выше 0°C ,</p> <p>Понижается</p> <p><i>ТАКЖЕ</i></p> <p>от -4 до 0°C</p> <p>меняется в заданном диапазоне</p>	Сухая	Применяйте материалы ICEMELT, ICEMELT MIX		40	Используйте снегоочиститель; В случае необходимости еще раз примените материал ICEMELT, ICEMELT MIX	40	80	<p>1) Необходимо чаще использовать материал ICEMELT или ICEMELT MIX при низких температурах или большой скорости выпадения снега.</p> <p>2) После окончания снегопада или во время легкого снегопада, уменьшите норму внесения до 40 грамм/квдратный метр обработки;</p> <p>в случае необходимости продолжайте использовать материал ICEMELT или ICEMELT MIX и снегоочиститель</p>
	Влажная, снежная каша, или небольшой слой снега	Применяйте материалы ICEMELT, ICEMELT MIX		40				
<p>* От -15 до -4°C</p> <p>Меняется в заданном диапазоне</p>	Сухая, влажная, снежная каша, или небольшой слой снега	Применяйте материалы ICEMELT, ICEMELT POWER		80	Используйте снегоочиститель; В случае необходимости еще раз примените материал ICEMELT, ICEMELT POWER	80	100	<p>1) Необходимо чаще использовать материал ICEMELT или ICEMELT POWER при большой скорости выпадения снега.</p> <p>2) Уменьшите норму внесения материала ICEMELT или ICEMELT POWER до 70 грамм/квдратный метр обработки по окончании сильного или в течении умеренного снегопада. По необходимости продолжайте механизированную уборку.</p>
<p>* Ниже -15°C ,</p> <p>Не меняется или падает</p> <p>(ICEMELT – до -25°C; ICEMELT POWER до -31°C)</p>	Сухое, или небольшое снежное покрытие	Необходим снегоочиститель, применяйте ICEMELT или ICEMELT POWER		100	Необходим снегоочиститель			<p>1) В этом температурном диапазоне допускается использовать противогололедный материал ICEMELT или ICEMELT POWER, при экстремальных погодных условиях и недоступности иных средств по ликвидации зимней скользкости.</p> <p><u>ПРИМЕЧАНИЕ:</u></p> <p>- ICEMELT до -25°C</p> <p>- ICEMELT POWER до -31°C</p>

Рекомендации:

ПРИМЕНЕНИЕ ПРОТИВОГОЛОЛЕДНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПОД ТОРГОВОЙ МАРКОЙ «ICEMELT» (1) Первоначальное и последующее применение противогололедных материалов под торговой маркой «ICEMELT» для предотвращения ухудшения дорожных условий и формирования спрессованного слоя снега - время и частота последующих применений в первую очередь определяются требованиями механизированной уборки.

(2) Необходимо учитывать возможность увеличения осадков и применять увеличенную норму внесения перед сильным снегопадом или в его начале с целью предотвращения формирования спрессованного снега. (3) Применяйте противогололедные материалы под торговой маркой «ICEMELT» перед часами – пик.

СНЕГОУБОРОЧНЫЕ РАБОТЫ. В случае необходимости, проводите механизированную уборку *до применения* материалов, чтобы удалить излишки снега, снеговой каши или льда, тогда во время обработки полотно будет влажным, слой снега или снежной кашей будет незначителен.

* Для достижения максимального эффекта рекомендуется применять **ICEMELT POWER**, который обладает высокой скоростью воздействия на снежно-ледяные образования

Таблица 3. Погодные условия: умеренный или сильный снегопад.

ТЕМПЕРАТУРА ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ И ТЕНДЕНЦИИ ЕЁ ИЗМЕНЕНИЯ	ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ			ПОСЛЕДУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ			КОММЕНТАРИИ
	Поверхность дорожного покрытия во время первоначальных действий	Действия	Норма внесения материала ICEMELT, (грамм/квadratный метр)	Действия	Норма внесения материала ICEMELT, (грамм/квadratный метр)		
Выше 0°C , Не меняется или повышается	Сухая, влажная, снеговая каша, или небольшой слой снега	В соответствии с комментарием		В соответствии с комментарием			1) Следите за температурой полотна особенно внимательно при изменениях температуры до 0°C и ниже.

							2) В случае необходимости обрабатывайте ледяные островки (пятна) материалом ICEMELT или ICEMELT MIX - 40 грамм/квадратный метр обработки; в случае необходимости используйте снегоочиститель
Выше 0°C , Понижается	Сухая	Применяйте материалы ICEMELT, ICEMELT MIX		40	Используйте снегоочиститель; В случае необходимости еще раз примените материалы ICEMELT, ICEMELT MIX	40	1) Если невозможно обеспечить необходимую частоту обработки материалом ICEMELT или ICEMELT MIX или механической уборки, увеличьте норму внесения до 80 грамм/квадратный метр.
ТАКЖЕ от -1 до 0°C меняется в заданном диапазоне	Влажная, снежная каша, или небольшой слой снега	Применяйте материалы ICEMELT, ICEMELT MIX		40			
* От -4 до -1°C меняется в заданном диапазоне	Сухая Влажная, снежная каша, или небольшой слой снега	Применяйте материалы ICEMELT MIX, ICEMELT, ICEMELT POWER		60-80 60-80	Используйте снегоочиститель; В случае необходимости еще раз примените материал ICEMELT MIX , ICEMELT, ICEMELT POWER	80	1) Если невозможно обеспечить необходимую частоту обработки материалом ICEMELT MIX , ICEMELT или ICEMELT POWER или механической уборки, увеличьте норму внесения до 160 грамм/квадратный метр.
* От -15 до -4°C	Сухая, влажная,	Применяйте материалы ICEMELT, ICEMELT POWER					

меняется в заданном диапазоне	снежная каша, или небольшой слой снега		80			100	увеличьте норму внесения до 180 грамм/квадратный метр.
*Ниже -15°C , Не меняется или падает (ICEMELT – до -25°C ; ICEMELT POWER до -31°C)	Сухое, или небольшое снежное покрытие	Необходим снегоочиститель, применяйте ICEMELT, ICEMELT POWER	100	Необходим снегоочиститель			1) В этом температурном диапазоне допускается использовать противогололедные материалы ICEMELT или ICEMELT POWER , при экстремальных погодных условиях и недоступности иных средств по ликвидации зимней скользкости. <u>ПРИМЕЧАНИЕ:</u> - ICEMELT до -25°C - ICEMELT POWER до -31°C

Рекомендации:

ПРИМЕНЕНИЕ ПРОТИВОГОЛОЛЕДНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПОД ТОРГОВОЙ МАРКОЙ «ICEMELT» ((1) Первоначальное и последующее применение противогололедных материалов под торговой маркой «**ICEMELT**» для предотвращения ухудшения дорожных условий и формирования спрессованного слоя снега - время и частота последующих применений в первую очередь определяются требованиями механизированной уборки.

(2) Применяйте противогололедные материалы под торговой маркой «ICEMELT» перед часами – пик.

СНЕГОУБОРОЧНЫЕ РАБОТЫ. В случае необходимости, проводите механизированную уборку *до применения* материала, чтобы удалить излишки снега, снеговой каши или льда, тогда во время обработки полотно будет влажным, слой снега или снежной кашей будет незначителен. * Для достижения максимального эффекта рекомендуется применять **ICEMELT POWER**, который обладает высокой скоростью воздействия на снежно-ледяные образования.

Таблица 4. Погодные условия: иней или черный лед.

ТЕМПЕРАТУРА ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ И ТЕНДЕНЦИИ ЕЁ ИЗМЕНЕНИЯ	ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ				ПОСЛЕДУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ		КОММЕНТАРИИ	
	Интенсивность движения	Действия	Норма внесения материала ICEMELT, (грамм/квадратный метр)		Действия	Норма внесения материала ICEMELT, (грамм/квадратный метр)		
Выше 0°C , Не меняется или повышается	Любой уровень	В соответствии с комментарием			В соответствии с комментарием			1) Следите за температурой полотна особенно внимательно. При изменениях температуры до 0°C и ниже или изменении температуры ниже точки росы используйте материал ICEMELT или ICEMELT MIX 10-30 грамм/квадратный метр обработки.
От -2 до 2°C , Изменяется в заданном диапазоне или падает до 0°C и ниже, равна или ниже точки росы.	Интенсивность движения менее 100 автомобилей в час	Применяйте материалы ICEMELT MIX и ICEMELT,		10-30	Применяйте материал ICEMELT MIX и ICEMELT,		10-30	1) Внимательно следите за состоянием покрытия, если поверхность становится влажной, либо начинается формирование тонкого льда повторно используйте материал ICEMELT MIX или ICEMELT по указанной повышенной норме
* От -7 до -2°C Меняется в заданном диапазоне и равна или ниже точки росы	Любой уровень	Применяйте материалы ICEMELT MIX и ICEMELT		30-50	В случае необходимости еще раз примените материал ICEMELT MIX и ICEMELT		30-50	1) Внимательно следите за состоянием покрытия, в случае формирования тонкого льда повторно используйте материал ICEMELT MIX или ICEMELT по указанной повышенной норме 2) При низкой интенсивности движения недостаточной для рассеивания конденсата, а так же в случае повышении уровня конденсации либо при образовании твердого льда необходимо увеличить частоту обработки.

<p>* От -15 до -7°C</p> <p>Меняется в заданном диапазоне и равна или ниже точки росы</p>	<p>Любой уровень</p>	<p>Применяйте материалы</p> <p>ICEMELT MIX</p> <p>и ICEMELT, ICEMELT POWER</p>		<p>50-70</p>	<p>В случае необходимости еще раз примените материал ICEMELT MIX</p> <p>и ICEMELT, ICEMELT POWER</p>	<p>50-70</p>	<p>1) Внимательно следите за состоянием покрытия, в случае формирования тонкого льда повторно используйте материал ICEMELT MIX, ICEMELT или ICEMELT POWER по указанной повышенной норме</p> <p>2) При низкой интенсивности движения недостаточной для рассеивания конденсата, а так же в случае повышении уровня конденсации либо при образовании твердого льда необходимо увеличить частоту обработки.</p>
<p>* Ниже -15°C ,</p> <p>Не меняется или падает</p> <p>(ICEMELT – до -25°C; ICEMELT POWER до 31°C)</p>	<p>Любой уровень</p>	<p>Используйте ICEMELT, ICEMELT POWER</p>		<p>70-80</p>	<p>В случае необходимости еще раз примените материал</p> <p>ICEMELT, ICEMELT POWER</p>	<p>70-100</p>	<p>1) В этом температурном диапазоне допускается использовать противогололедный материал ICEMELT или ICEMELT POWER, приэкстремальных погодных условиях и недоступности иных средств по ликвидации зимней скользкости.</p> <p><u>ПРИМЕЧАНИЕ:</u></p> <p>- ICEMELT до -25°C</p> <p>- ICEMELT POWER до -31°C</p>

Рекомендации:

ПРИМЕНЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ ICEMELT

(1) Применение противогололедные материалов под торговой маркой «ICEMELT» осуществляйте заранее – за 1-2 часа до обледенения (в соответствии с прогнозом).

* Для достижения максимального эффекта рекомендуется применять **ICEMELT POWER**, который обладает высокой скоростью воздействия на снежно-ледяные образования.

Таблица 5. Погодные условия: гололед, гололедица

ТЕМПЕРАТУРА ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ И ТЕНДЕНЦИИ ЕЁ ИЗМЕНЕНИЯ	ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ				ПОСЛЕДУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ				КОММЕНТАРИИ
	Действия	Норма внесения материала ICEMELT, (грамм/квадратный метр)		Действия	Норма внесения материала ICEMELT, (грамм/квадратный метр)				
Выше 0°C , Не меняется или повышается	В соответствии с комментарием			В соответствии с комментарием				1) Следите за температурой полотна особенно внимательно при изменениях температуры до 0°C и ниже. 2) В случае необходимости обрабатывайте ледяные островки (пятна) материалом ICEMELT или ICEMELT MIX - 30-40 грамм/квадратный метр обработки.	
Выше 0°C , Понижается	Применяйте материалы ICEMELT MIX и ICEMELT		30-40	Применяйте материал ICEMELT MIX и ICEMELT,		30-40		1) Внимательно следите за температурой дорожного покрытия и осадками.	

<p>От -7 до -0°C</p> <p>Меняется в заданном диапазоне</p>	<p>Применяйте материалы</p> <p>ICEMELT MIX</p> <p>→ ICEMELT</p>		<p>30-100</p>	<p>Применяйте материалы</p> <p>ICEMELT MIX</p> <p>→ ICEMELT</p>	<p>30-100</p>	<p>1) Внимательно следите за температурой дорожного покрытия и осадками.</p> <p>2) Необходимо уменьшить норму внесения материала ICEMELT или ICEMELT MIX до указанной уменьшенной нормы при уменьшении интенсивности осадков.</p> <p>3) Необходимо увеличить норму внесения материала ICEMELT или ICEMELT MIX до указанной нормы при увеличении интенсивности осадков.</p>
<p>* От -15 до -7°C</p> <p>Меняется в заданном диапазоне</p>	<p>Применяйте материалы</p> <p>ICEMELT MIX</p> <p>→ ICEMELT,</p> <p>ICEMELT POWER</p>		<p>100-140</p>	<p>В случае необходимости еще раз примените материал ICEMELT MIX</p> <p>→ ICEMELT, ICEMELT POWER</p>	<p>100-140</p>	<p>1) Внимательно следите за температурой дорожного покрытия и осадками.</p> <p>2) Необходимо уменьшить норму внесения материала ICEMELT MIX, ICEMELT или ICEMELT POWER до указанной уменьшенной нормы при уменьшении интенсивности осадков.</p> <p>3) Необходимо увеличить норму внесения материала ICEMELT до указанной нормы при увеличении интенсивности осадков.</p>
<p>* Ниже -15°C ,</p> <p>Не меняется или падает</p> <p>(ICEMELT – до-25°C; ICEMELT POWER до -31°C)</p>	<p>Используйте ICEMELT MIX, ICEMELT или ICEMELT POWER</p>		<p>100-180</p>	<p>Используйте снегоочиститель</p>		<p>1) В этом температурном диапазоне допускается использовать противогололедный материал ICEMELT MIX, ICEMELT или ICEMELT POWER, при экстремальных погодных условиях и недоступности</p>

								<p>иных средств по ликвидации зимней скользкости.</p> <p><u>ПРИМЕЧАНИЕ:</u></p> <p>- ICEMELT до -25°C</p> <p>- ICEMELT POWER до -31°C</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

Рекомендации:

ПРИМЕНЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ ICEMELT

(1) Первоначальное и последующее применение противогололедных материалов под торговой маркой «**ICEMELT**» для предотвращения обледенения.

(2) Применяйте противогололедные материалы под торговой маркой «**ICEMELT**» перед часами – пик.

* Для достижения максимального эффекта рекомендуется применять **ICEMELT POWER**, который обладает высокой скоростью воздействия на снежно-ледяные образования.

Таблица 6. Погодные условия: дождь со снегом

ТЕМПЕРАТУРА ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ И ТЕНДЕНЦИИ ЕЁ ИЗМЕНЕНИЯ	ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ		ПОСЛЕДУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ		КОММЕНТАРИИ
	Действия	Норма внесения материала ICEMELT, (грамм/квадратный метр)	Действия	Норма внесения материала ICEMELT, (грамм/квадратный метр)	
Выше 0°С , Не меняется или повышается	В соответствии с комментарием		В соответствии с комментарием		1) Следите за температурой полотна особенно внимательно при изменениях температуры до 0°С и ниже. 2) В случае необходимости обрабатывайте ледяные островки (пятна) материалом ICEMELT MIX, ICEMELT - 50 грамм/квадратный метр обработки.
Выше 0°С , Понижается	Применяйте материалы ICEMELT MIX ICEMELT	50	Используйте снегоочиститель, в случае необходимости применяйте материалы ICEMELT MIX и ICEMELT	50	1) Внимательно следите за температурой дорожного покрытия и осадками.
От -2 до 0°С Меняется в заданном диапазоне	Применяйте материалы ICEMELT MIX ICEMELT	50-130	Используйте снегоочиститель, в случае необходимости применяйте материал ICEMELT MIX, ICEMELT	50-130	1) Внимательно следите за температурой дорожного покрытия и осадками. 2) Необходимо уменьшить норму внесения материала ICEMELT MIX или ICEMELT до указанной уменьшенной нормы при уменьшении интенсивности осадков. 3) Необходимо увеличить норму внесения материала ICEMELT MIX или ICEMELT до указанной нормы при увеличении интенсивности осадков.
От -15 до -2°С Меняется в заданном диапазоне	Применяйте материалы ICEMELT MIX		Используйте снегоочиститель, в случае необходимости применяйте материал ICEMELT MIX, ICEMELT		1) Внимательно следите за температурой дорожного покрытия и осадками.

	ICEMELT		100-160		100-160	<p>2) Необходимо уменьшить норму внесения материала ICEMELT MIX</p> <p>или ICEMELT до указанной уменьшенной нормы при уменьшении интенсивности осадков.</p> <p>3) Необходимо увеличить норму внесения материала ICEMELT MIX</p> <p>или ICEMELT до указанной нормы при увеличении интенсивности осадков.</p>
<p>* Ниже -15°C ,</p> <p>Не меняется или падает</p> <p>(ICEMELT – до -25°C; ICEMELT POWER до -31°C)</p>	<p>Используйте ICEMELT MIX , ICEMELT или ICEMELT POWER, снегоочиститель</p>		100-160	Используйте снегоочиститель		<p>1) В этом температурном диапазоне допускается использовать противогололедный материал ICEMELT MIX , ICEMELT или ICEMELT POWER, при экстремальных погодных условиях и недоступности иных средств по ликвидации зимней скользкости.</p> <p><u>ПРИМЕЧАНИЕ:</u></p> <p>- ICEMELT до -25°C</p> <p>- ICEMELT POWER до -31°C</p>

Рекомендации:

ПРИМЕНЕНИЕ ICEMELT

(1) Первоначальное и последующее применение противогололедных материалов под торговой маркой «ICEMELT» для предотвращения смерзания дорожного покрытия и выпавших осадков.

(2) Применяйте противогололедные материалы под торговой маркой «ICEMELT» перед часами – пик.

* Для достижения максимального эффекта рекомендуется применять **ICEMELT POWER**, которые обладает высокой скоростью воздействия на снежно-ледяные образования.