

## Сравнительная таблица преимуществ всепогодной асфальтобетонной смеси модифицированной концентратом Perma-Patch по сравнению с асфальтобетонами производства Украины

№ №	Параметр	Горячий асфальтобетон	Холодный асфальтобетон модифицированный Perma-Patch	Преимущество холодного асфальтобетона модифицированного Perma-Patch (+)
<b>Производство</b>				
1.	Нагревание щебня	до +165.....175°C	до + 65.....75°C	+
2.	Нагревание вяжущего	до +140.....155°C	до + 110...120°C	+
<b>Эксплуатация</b>				
1.	Влияние на движение транспорта	Надолго перекрываются значительные участки дороги	Незначительная блокировка на очень короткое время	+
2.	Начало эксплуатации	Отложенное	Мгновенное	+
3.	Время в течении которого можно использовать асфальт	Ограничено 4-5 часами	Ограничено сроком хранения продукта (около 2 лет)	+
4.	Использование техники	Катки и виброплиты	Виброплита, иногда достаточно ручной тромбовки	+
5.	Необходимое количество людей	Не менее 6 человек	Достаточно 2-3 -х человек.	+
6.	Зависимость от погоды	Применяется только в тёплую погоду при температуре окружающей среды	Применяется при температуре окружающей среды – 30...+40°C	+

		не ниже +5°C		
7.	Сезонность производства и потребления	Тёплые месяцы года	Ограничение отсутствует	+
8.	Хранение	Отсутствует, остатки должны быть удалены и утилизированы в течении нескольких часов	Хранение на открытой площадке навалом до 1 года, в упаковке до 2 лет	+
9.	Экологичность	Сильный парниковый эффект, проблемы утилизации отходов	Экологический чистый, минимальный парниковый эффект, никаких отходов.	+

№	№	Параметр	Холодный асфальтобетон	Холодный асфальтобетон модифицированный Perma-Patch	Преимущество холодного асфальтобетона модифицированного Perma-Patch (+)
<b>Эксплуатация</b>					
1.		Укладка в зимний период	Удаление воды, обязательный прогрев ямки и обработка краёв горячим битумом, применяется при температуре окружающей среды не ниже -5°C.	Достаточно удаления грязи, применяется при температуре окружающей среды - 30.....+40° С.	+
2.		Доставка на участки ремонта в зимний период	Доставляется подогретым, необходима специализированная техника.	Доставляется при температуре хранения	+

3.	Укладка в летний период при температурах выше +25°C	Трудности при укладке, смесь застывает медленно	Трудностей не возникает	+
4.	Рабочая температура внешней среды	-5.....+25 °С	Рекомендуемый диапазон - -30.....+40 °С	+
5.	Хранение	Хранение при температуре не ниже 0 ? С, при минусовой температуре утрачивает свойства	Хранение на открытой площадке навалом до 1 года, в упаковке до 2 лет	+