

ISONEM[®] SS SOIL HARDENER



Уплотнитель для земельных поверхностей

Экологический клей для затвердевания всех видов грунта и агрегатов, стабильного упрочнения, защиты от пыли. Сразу после выполнения грунта и агрегатов, долгосрочные наночастицы придут в действие при помощи грунта или совокупности молекул сополимера **ISONEM SS**, объединяя их друг с другом. Во время нанесения грунта, скорость испарения воды и отделение от агрегата создает длительные и водостойкие матрицы гибкого твердого материала. После процедуры становится полностью прозрачным, обеспечивая естественный покров и сохраняя природные свойства.

Места применения; •Грунтовые дороги без покрытия. •Строительные площадки и дороги. •Дороги для тяжелых транспортных средств. •Дорожный и поддорожный фундамент, •Масса склада. •Электростанции. •Вертолетные полосы для тестирования, •Бетонированные площадки в аэропортах, •Минеральные месторождения и площадки. •Благоустройство земельного участка, •Строительные парковки, •Стоянки •Обочины шоссе •Подъем и обочины •Лесные дороги •Дороги сельскохозяйственного доступа •Дороги пограничного патруля •Площадки для гольфа и пешеходные дорожки •Парки и зоны отдыха •Помещения под склад

ФОРМА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ: Концентрированный клей **ISONEM SS** готов для применения. Область применения должна быть абсолютно сухой. На протяжении 72 часов должна быть защищена от дождя. Избегать температур ниже 4 С. Поверхность уплотнится не менее чем на 95%. После завершения процесса сжатия, ликвидировать натяжение для увеличения поверхностной глубины, предварительно смочив в воде (-2.5 л/м²). Распылить раствор на поверхность в равном количестве.

Количество потребления в зависимости от площадей применения; •Для земляных дорог и дорог для грузового транспорта: 1л **ISONEM SS** + 6 л воды •Для поверхностей отталкивающие пыль: 1л **ISONEM SS** + 10л воды •Для аэропортов и площадей тяжелого грузового транспорта и строительных площадей: 1 л **ISONEM SS** + 4 л воды

Подготовка смеси; Концентрат **ISONEM SS** добавить в воду и перемешать.

Уплотнить слои в равных количествах. **ISONEM SS** не должен сохнуть между слоями. Не дожидаться высыхания. Это процедура осуществляется в четыре слоя. Продолжительность применения 24 часа, не допускать использование грузовых перевозок и тяжелых грузов.

Срок хранения: действителен от 12 до 24 месяцев. После 24 месяцев 30 % ная емкость раствора будет снова функциональна.

После **ISONEM SS** будет нерастворим в воде. Имеет нетяжучие свойства. При вынужденных условиях развести смесь с морской водой и использовать в течении 8 часов.

Положительные качества; Может варьироваться в зависимости от условий расхода, типа почвы, разбавления, сжатия, движения, проникновения, климата и так далее.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ:

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ: Белая акриловая эмульсия

ТВЕРДЫЕ ВЕЩЕСТВА: 50 ± 1.0рН:4 – 6ВЯЗКОСТЬ (25°С,Вг):Мин. 500 об.

МЕХАНИЧЕСКАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ: Очень хорошая.

ФОРМА УПАКОВКИ: упаковки ПЭ 1,5, 10, 20, 200, 1000 кг.

СРОК ХРАНЕНИЯ: 12 месяцев в оригинальной упаковке,

ЦВЕТ: Беломолочный, по необходимости, можно добавить другие цвета или сделать прозрачным.

Для РМ 10& РМ2.5 (2.5 микрон, задерживает вредные частицы веществ). Не горюч. Не содержит летучих веществ. Экологичен и устойчив к внешним условиям.

