

Mapecoat TNS Protection

Двухкомпонентное прозрачное защитное финишное покрытие для материалов линии Mapecoat TNS

НАЗНАЧЕНИЕ

Защитное финишное покрытие для теннисных кортов, многоцелевых спортивных площадок, пешеходных зон и велосипедных дорожек, может применяться для площадок внутри помещений и на открытом воздухе.

Примеры использования

- Техническое обслуживание и уход за новыми или старыми, изношенными поверхностями, например, теннисные корты, многоцелевые спортивные площадки, пешеходные зоны и велосипедные дорожки, что ранее были покрыты материалами линии **Mapecoat TNS**.
- Техническое обслуживание и уход за поверхностями внутри и снаружи помещений, которые ранее были покрыты синтетическими смолами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Mapecoat TNS Protection – прозрачное финишное покрытие, что состоит из сбалансированной смеси двухкомпонентной смолы.

После нанесения поверх **Mapecoat TNS Finish 1-3-4**, **Mapecoat TNS Color**, **Mapecoat TNS Paint** или **Mapecoat TNS Urban**, материал **Mapecoat TNS Protection** формирует синергическую систему, которая гарантирует поверхностям отличную защиту и увеличивает их долговечность. **Mapecoat TNS Protection** можно наносить на старые поверхности, которые ранее уже были окрашены.

Mapecoat TNS Protection обладает отличной стойкостью к истиранию и гарантирует долговечность эксплуатации поверхностей, включая часто используемые площадки.

Mapecoat TNS Protection стойкий ко всем типам климатических условий, воздействию смога и солнечных лучей, формирует долговечный слой, что сохраняет свои свойства в течение многих лет.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не разбавляйте **Mapecoat TNS Protection** растворителями.
- Не наносите **Mapecoat TNS Protection** непосредственно на пыльные, крошащиеся или непрочные поверхности.
- Не наносите **Mapecoat TNS Protection** на основания с остатками масел, пятнами жира, а также на грязные поверхности в целом.
- Не наносите **Mapecoat TNS Protection** на основаниях подверженных тяжелым транспортным нагрузкам.
- **Mapecoat TNS Protection** нельзя наносить непосредственно на основания, которые подвергаются давлению воды. В таких случаях поверхность необходимо обработать соответствующим материалом и только после нанесения такого материала, можно будет определить возможность применения **Mapecoat TNS Protection**.
- **Mapecoat TNS Protection** можно наносить только поверх других финишных материалов, тщательно проверив состояние старого слоя, и

после выполнения предварительных испытаний для того, чтоб определить совместимость материала и прочность адгезии между старым покрытием и **Mapecoat TNS Protection**.

ПРОЦЕДУРА НАНЕСЕНИЯ

Mapecoat TNS Protection наносится распылителем или валиком (1 или 2 слоя).

Перед нанесением **Mapecoat TNS Protection** удалите с поверхности всю пыль с помощью промышленного пылесоса. Если материал наносится на поверхность, которая раньше была покрыта синтетическими смолами или неизвестным типом покрытия, проверьте небольшой участок поверхности на адгезию и окрашиваемость.

Приготовление материала

Mapecoat TNS Protection поставляется готовым к использованию. Перед применением тщательно смешайте компонент В с компонентом А, предпочтительно используйте миксер на низких оборотах, избегая вовлечения воздуха в материал.

Нанесение материала

Нанесите **Mapecoat TNS Protection** распылителем или валиком. Полный цикл предусматривает нанесение 1 или 2 слоев **Mapecoat TNS Protection**. Время выдержки между каждым слоем при

нормальной температуре и влажности составляет 12 часов. Свежеокрашенные поверхности необходимо защищать от дождя.

Если **Mapacoat TNS Protection**

контактирует с водой до полного высыхания, это может повлиять на адгезию материала к основанию и качество внешнего вида.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С МАТЕРИАЛОМ

Не наносите **Mapacoat TNS Protection** в случае приближения дождя или в ветреную погоду.

Не наносите **Mapacoat TNS Protection** на влажные или мокрые поверхности, поскольку это может стать причиной плохой адгезии материала.

Не наносите при температуре ниже +10°C или выше +35°C.

Не наносите при влажности выше 85%.

Очистка

Свежий материал с инструментов, которые использовались для нанесения **Mapacoat TNS Protection**, можно очистить водой.

РАСХОД

На расход значительно влияют шероховатость основания и используемый метод нанесения. Приблизительный расход составляет 0,1-0,2 кг/м² при нанесении на ровные основания валиком или распылителем (для 1-2 слоев финишного покрытия).

УПАКОВКА

Mapacoat TNS Protection поставляется в 6 кг пластиковых ведрах.

СРОК ХРАНЕНИЯ

Срок хранения материала составляет 12 месяцев в сухом помещении вдали от источников тепла при температуре от +5°C до +30°C. Защищайте от мороза.

ИНСТРУКЦИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С МАТЕРИАЛОМ

Компонент А **Mapacoat TNS Protection** не считается опасным веществом согласно европейским нормам классификации смесей.

Компонент В **Mapacoat TNS Protection** опасный для дыхательных путей и пищеварительной системы в случае вдыхания или проглатывания материала. Более того, **Mapacoat TNS Protection** может вызвать аллергическую реакцию при контакте с кожей. При нанесении

материала рекомендуется использовать защитные перчатки и очки и придерживаться стандартных мер предосторожности при работе с материалами строительной химии. Рекомендуется работать в хорошо проветриваемых помещениях. Если не обеспечена надлежащая вентиляция, необходимо одеть маску с фильтром. В случае контакта с глазами или кожей необходимо немедленно промыть участок большим количеством воды и обратиться к врачу. Более подробная информация о безопасном использовании данного материала содержится в последней версии Паспорта Безопасности.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие

уточнению в результате практического применения в каждом конкретном случае. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, необходимо убедиться в его соответствии предполагаемому виду работ, принимая на себя всю ответственность за последствия, связанные с неправильным применением этого материала.

Всегда обращайтесь внимание на изменения, которые могут быть в последней обновленной версии технической карты, доступной на нашем сайте www.mapei.com. Все важные референции на данный материал доступны по запросу и находятся на сайте www.mapei.com.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Пропорция замеса:	комп. А : комп. В = 100 : 20
Цвет смеси:	опалово-молочный
Консистенция смеси:	текучая
Время удобоукладываемости: - образование пленки (при +23°C и отн. вл. 50%): - готовность к легким пешим нагрузкам (при +23°C и отн. вл. 50%):	70 минут минимум 12 часов
Время полного отверждения:	7 дней
Тест по Таберу (через 7 дней, диск CS17, 1000 циклов, 1000 г):	30 мг
Расход:	0,1-0,2 кг/м ² в зависимости от адсорбции основания
- Плотность А 1,03 кг/л Вязкость А: - Плотность В 1,15 кг/л Вязкость В: - Плотность А+В 1,05 кг/л Вязкость А+В:	игла 1 – 50 об/мин 82 игла 2 – 20 об/мин 600 игла 3 – 100 об/мин 176
Внешний вид:	прозрачно-матовый
Степень глянца:	2
Стойкость УФ лучам:	отличная

