

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ №326_07.10.2022

Суміш цементна швидкотвердіюча KMS-HF



Стандарт:
ДСТУ Б В.2.7-126:2011

Сертифікат відповідності:
UA.10393.00228-22

Упаковка: паперовий мішок, 20кг

Виробник:
Redrock Construction s.r.o.

Країна виробництва:
Чеська Республіка

Високоякісна швидкотвердіюча монтажна та ремонтна суміш, на основі портландцементу швидко забезпечує високий рівень міцності.

РЕКОМЕНДОВАНЕ ЗАСТОСУВАННЯ СУМІШІ: Монтаж люків та дощоприймачів; будівництво та ремонт каналізаційних колодязів; ремонт вибоїв та тріщин в бетонних покриттях; монтаж різних збірних металевих конструкцій; монтаж перил, стійок та балюстрад, стійок огороження та воріт, електромонтажних коробок, кронштейнів, а також різних видів кріплень; монтаж анкерів та інших металевих закладних елементів; швидкий монтаж дорожніх знаків, світлофорів, металевих та бетонних елементів дорожніх огорожень, опор вуличного освітлення; терміновий та швидкий ремонт злітно-посадкових смуг в аеропортах.

Суміш здатна заповнювати тріщини від 10мм до 80мм

ВЛАСТИВОСТІ:

- Для внутрішнього та зовнішнього застосування.
- Розхід: 20-21 кг/м²/10мм товщ.
- Товщина заливки - Для мінімально навантажених поверхонь – від 10мм.
- Товщина заливки - Для дуже динамічно навантажених поверхонь – від 30мм;
- Час затвердіння - 3 хвилини
- Надвисока міцність: через 30 хвилин після монтажу - 9 N/mm², через 60 хвилин після монтажу - 11 N/mm², через 24 години після монтажу - 35 N/mm², через 28 днів після монтажу - 60 N/mm²
- Морозостійкість до - 50°C.
- Водонепроникність - висока
- Коєзія до бетону і сталі (чавуну) - висока
- Стійкість до агресивного середовища (солі, масла) - висока
- Термін придатності суміші : 6 (шість) місців з дати відвантаження (при зберіганні терміно понад 6 місяців, суміш не втрачає своїх властивостей протягом 12-ти місяців окрім часу затвердіння).

ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНУ: Приготування суміші здійснюється шляхом ретельного перемішування відповідної кількості сухої суміші і води за допомогою міксера. Пропорція води: 0,215 л/кг. Рекомендована температура води для змішування повинна бути не вище 25°C. Перемішану протягом 1- 3 хвилин суміш, необхідно відразу ж застосувати. Суміш можна заливати шарами товщиною до 80 мм за один етап. При ремонті бетонних поверхонь необхідно дотримуватися рекомендацій стосовно мінімальної товщини заливки.

ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ: Контактні поверхні необхідно очистити від крихких частинок, замасленого бетону і досить зволожити поверхню.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ: Безпосереднє місце ремонтних робіт, з використанням суміші, необхідно захищати від прямих сонячних променів і теплому вітру не менше як 24 години і постійно зволожувати, окрім випадків, коли місця ремонту закриваються іншими ремонтними матеріалами (наприклад асфальт). **УВАГА!** Суміш не можна використовувати, якщо температура повітря або поверхні нижча +0°C і продовжує знижуватися, а також при температурі вище +35°C.

ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ! Суміш містить: портландцемент, алюмінат кальцію. H315 Викликає подразнення шкіри. H317 Може викликати алергічну шкірну реакцію. H318 Викликає серйозне пошкодження очей. H335 Може викликати подразнення дихальних шляхів. P264: Після роботи ретельно вимити руки і уражені частини тіла. P280: Користуватися захисні рукавички. P305 + P351 + P338:

ПРИ ПОТРАПЛЯННІ В ОЧІ: Обережно промити очі водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо ви користуєтеся ними і якщо це легко зробити, продовжити промивання очей. P310: негайно звернутися в лікаря. P321: Застосування спеціальних заходів (див. Додаткові вказівки по наданню першої допомоги на цьому маркуванні). P333 + P313: При подразненні шкіри або появі висипу: звернутися до лікаря.

ЗБЕРІГАННЯ І ТРАНСПОРТУВАННЯ СУМІШІ: Розчин необхідно зберігати в сухому і вентиляваному приміщенні. Транспортування можливе лише в критому транспорті.