

Общество с ограниченной ответственностью



LIMEPOR IZ8

ST4 –503

Описание

Тампонажный раствор, содержащий мелкозернистый карбонизированный заполнитель и пуццолан гидравлическую известь; образован беспримесной гашеной известью с высокоэффективным пуццолановым метаксаолином. Смесь была специально разработана для склеивания и укрепления фресок, навесных наружных стен и стен из легких навесных панелей. Всё сырье, содержащееся в смеси, низкой температуры нагрева. Высококачественная гашеная известь и метаксаолин создают не выцветающий раствор с очень низким содержанием растворимых в воде солей. Limeror IZ8 проникает в мелкие трещины, полости и впадины с помощью использования специальной форсунки, шприца, впрыскивателя. Для приготовления раствора используйте только воду.

Преимущества

- Не содержит растворимых в воде солей;
- прекрасная результативность и низкое соотношение вода-связывающий материал;



Украина, г. Днепропетровск,
49000, Артема, 47

Тел. +38 056 785-32-21, +38 067 857-26-62, +38 099 905-98-60,
Факс. +38 056 785-32-21, Skype:evgeniy-bitum, ICQ:550-395-048
e-mail: bitum@ua.fm, www.bitumplus.com

- механические свойства схожи с механическими свойствами каменной или кирпичной кладки, создавая однородные, изотропные эксплуатационные характеристики сооружения;
- не содержит вяжущих, цементирующих компонентов (алит (трехкальцевый силикат) C_3S и ларнит $\beta-C_2S$);
- не возникает распада, расслоения смеси;
- меньший износ инструментов и оборудования, используемых для приготовления и нанесения материала;
- химическая совместимость со всем сырьем, используемом в исторических, древних зданиях;
- увеличение, модернизация статических и динамических свойств здания;
- готовый к использованию, простой в применении раствор.

Использование

Восстановление, укрепление и сохранение поверхностей стен (с фресками и без) посредством впрыскиваний низкого давления.

Нанесение

Добавьте приблизительно 33% питьевой воды (4,8 –5,5 кг.) на 15 кг. Limerog IZ 8. Для лучшей результативности сначала смешайте небольшое количество смеси с $\frac{3}{4}$ требуемой воды, затем добавьте оставшееся количество Limerog IZ 8. Перемешивая, добавьте оставшееся количество воды до получения требуемой консистенции. Для приготовления смеси не используйте никаких других добавок, кроме питьевой воды. Раствор Limerog IZ8 проникает в трещины, полости, впадины посредством электронасоса или ручного насоса низкого давления и форсунки, шприца, впрыскивателя, помещенного внутрь



просверленного отверстия. Заполняйте отверстия, начиная с самой нижней.
Не добавляйте воду, если уже начался процесс затвердевания.

Упаковка

Бумажный мешок, 15 кг., паллета 900 кг.

Хранение

Материал может быть испорчен влагой и сыростью. Срок годности материала при хранении в защищенном, сухом помещении –12 месяцев.



Украина, г. Днепропетровск,
49000, Артема, 47
Тел. +38 056 785-32-21, +38 067 857-26-62, +38 099 905-98-60,
Факс. +38 056 785-32-21, Skype:evgeniy-bitum, ICQ:550-395-048
e-mail: bitum@ua.fm, www.bitumplus.com

Свойства	Среднее значение
вид	порошкообразный раствор
цвет	белый
рН в водной дисперсии	11,5 –12,5
температура нанесения	+2°C – +35°C
гранулометрия согласно UNI EN 1015-1	100% меньше 0,10 мм. 40% меньше 0,01 мм.
плотность пластичного раствора согласно UNI EN 1015-6	1,840 ± 50 кг/м ³
время обрабатываемости пластичного раствора согласно UNI EN 1015-9	255 ± 30 минут
растекаемость раствора (способом заполнения трещин, полостей впадин с помощью цилиндрических контейнеров) согласно UNI 8997	80 –87 см
прочность при сжатии согласно UNI EN 1015-11	7 дней >5 МПа 28 дней >9 МПа
прочность при изгибе согласно UNI EN 1015-11	7 дней >1,4 МПа 28 дней >1,7 МПа
растворимые в воде соли	< 0,07%

Расход

1,4 кг. материала на 1 л. объема для заполнения.

Всасываемость на кирпичной поверхности на м³: 80 –190 кг, в зависимости от размеров впадин, трещин.

Меры предосторожности

Убедитесь, что упаковка полностью герметична. Не используйте, если материал в упаковке имеет комкообразную форму. Информация основана на собственных опытах и поэтому является точной. Клиент должен сверяться с



Украина, г. Днепропетровск,
49000, Артема, 47
Тел. +38 056 785-32-21, +38 067 857-26-62, +38 099 905-98-60,
Факс. +38 056 785-32-21, Skype:evgeniy-bitum, ICQ:550-395-048
e-mail: bitum@ua.fm, www.bitumplus.com

инструкцией и помнить, что продукт предназначен только для своего четкого использования.



Украина, г. Днепропетровск,
49000, Артема, 47
Тел. +38 056 785-32-21, +38 067 857-26-62, +38 099 905-98-60,
Факс. +38 056 785-32-21, Skype:evgeniy-bitum, ICQ:550-395-048
e-mail: bitum@ua.fm, www.bitumplus.com