



We create chemistry

MasterEmaco® N600 (Ранее EMACO® R600)

Область применения

- Ремонт и восстановление поверхностей из бетона;
- Ремонт и штукатурка облицовочного бетона;
- Ремонт и штукатурка перекрытий и потолков;
- Устранение дефектов на бетонных поверхностях перед нанесением финишного покрытия.

Свойства и преимущества

- Смешивается только с водой и простой в применении;
- Обеспечивает гладкую поверхность;
- Обеспечивает прочное сцепление с бетонным основанием;
- Может применяться на больших площадях без появления трещин;
- Имеет высокие тиксотропные свойства.

Порядок применения

Подготовка основания

Основание должно быть ровным, чистым сухим, и прочным. Бетон должен быть свободен от льда, пленки полимерных составов, конденсата, масляных пятен, цементного молочка, сыпучего материала и пыли. Если имеет место протечка воды, ее необходимо обезводить или надлежащим образом заделать трещины. Дефекты глубиной до 4 см необходимо устранить с помощью **MasterEmaco® S 488** перед применением **MasterEmaco® N 600**. Перед применением раствора бетонные поверхности следует подвергнуть увлажнению водой.

Технические характеристики

Продукт	Минеральные порошки, полимерная фибра, цемент	
Цвет	Серый	
Прочность на сжатие TS EN 196 (28 дней)	>10 Н/мм ²	WR
Прочность сцепления с бетоном (28 дней)	>1,0 Н/мм ²	
Толщина слоя материала	Мин. 5 мм Макс. 30 мм	
Температура материала, основания, воздуха	+5°C – +30°C	
Срок нанесения материала	30 мин.	
Полное затвердение при 20°C	28 дней	

Данные получены в результате испытаний призмы (балочки) в условиях относительной влажности 50% при температуре +23°C. При высоких температурах время затвердевания уменьшается, а при более низких – увеличивается.

Приготовление смеси

Добавьте достаточное точное количество воды в чистую емкость для размешивания. Добавляйте строительную смесь в емкость с водой медленно и постепенно. Размешивайте смесь посредством электрической мешалки (300-600 об/мин) в течение 4 минут до образования однородной массы. Пусть смесь отстоится в течение 4 минут, а затем еще раз перемешайте его (в течение 30 секунд).

Соотношение компонентов

MasterEmaco® N600	1 кг порошка	Мешок (20 кг)
Кол-во воды	0,225 л	4,50 л
Смешанная плотность	1,90 кг/л	



We create chemistry

MasterEmaco® N600 (Ранее EMACO® R600)

Способ применения

MasterEmaco® N600 следует наносить на подготовленную поверхность, используя металлический мастерок. Толщина наносимого слоя должна быть в пределах 5-30 мм. После нанесения первого слоя, увлажните нанесенный состав с помощью распылителя и подровняйте поверхность, используя металлический или деревянный мастерок. Открытая площадка должна быть защищена от солнца, ветра и других неблагоприятных погодных условий в течение первых 24-48 часов после завершения работы с использованием влажной ветоши и пленки для ухода за бетоном.

Количество раствора

Для получения слоя толщиной 10 мм. потребуется 15,50 кг смеси на 1 м² площади.

Особые замечания

- Размешанный состав необходимо использовать в течение 30 минут при температуре 20°C. Срок использования составляет 20 минут при температуре 30°C;
- Открытая площадка должна быть защищена от солнца, ветра и других неблагоприятных погодных условий в течение первых 24 часов после завершения работы;
- Срок нанесения и затвердевания материалов на основе цемента варьируется в зависимости от относительной влажности, температуры окружающей среды и основания. Реакция замедляется при низких температурах и ведет к увеличению срока годности и эксплуатации. С другой стороны, высокие температуры ускоряют реакцию, что ведет к сокращению срока годности и эксплуатации. В целях полного затвердевания материала, температура основания и окружающей среды не должна быть ниже допустимой рабочей температуры.

Чистка инструментов

После завершения работы все инструменты подлежат чистке с применением воды. После затвердения **MasterEmaco® N600** очищается механически.

Упаковка

Мешок, весом 20 кг.

Хранение

Должен храниться в оригинальном контейнере в прохладном и сухом месте в помещении при температуре от +5°C до +25°C.

Срок годности

12 месяцев с момента изготовления в соответствующих условиях.

Меры безопасности

Во время работы с продуктом необходимо пользоваться ветошью, защитными перчатками, очками и маской согласно требованиям безопасности. По причине раздражающего действия данного материала, не допускайте его контакта с глазами и кожей во время его хранения и применения. В случае контакта с материалом, промойте с мылом и водой место контакта. В случае попадания продукта внутрь немедленно обратитесь к врачу. Продукты питания и напитки должны храниться за пределами области проведения работ. Хранить в недоступном для детей месте. Для получения более подробной информации следуйте паспорту безопасности продукта.

Отказ от гарантий

Техническая информация, представленная в данной технической карте, основана на последних научных и практических знаниях. **BASF Yapı Kimyasalları Sanayi A.S.** несет всю ответственность за качество продукта. **BASF Yapı Kimyasalları Sanayi A.S.** не несет ответственности в результате использования



We create chemistry

MasterEmaco[®] N600 (Ранее EMACO[®] R600)

продукта в нарушение инструкциям относительно места и способа применения продукта. Настоящая техническая карта действительна лишь до момента публикации следующей версии и отменяет предыдущие версии (08/2013).

ООО „АСКЕЙ”

Официальный дилер концерна BASF по продажам и сопровождению строительной химии.
Украина, 04073 г. Киев, ул. Сырецкая, д. 25а, тел. 044 4996036 факс 044 4996036
сайт строительных материалов - remont.askei.kiev.ua
типовые решения по ремонту - remont.askei.kiev.ua/gotove