D 10 LATEX

Усилитель склеивания. Это жидкий «связующий агент», который наносится путем добавления в строительный раствор для улучшения сцепления поверхностей керамических покрытий или нанесения на поверхности бетона, штукатурки, стяжки, цементной основы, имеющий адгезионную прочность, эластичность и свойства. Он соединяет старые или новые основания, которые используются вместе, образуя очень липкую область на нанесенной поверхности и обеспечивает отличную адгезию. Предотвращает образование холодных швов в бетоне, штукатурке и стяжках. Применим на влажных или сухих поверхностях. На сильно впитывающих поверхностях может использоваться в качестве грунтовки.. Использование **ISONEM D10** качестве грунтовки увеличивает механическую прочность поверхности. Таким образом, изоляционные материалы лучше прилипают к поверхности и не будут набухать. Обеспечивает легкое нанесение раствора за счет пластификации.
Предотвращает быстрое высыхание за счет увеличения влагоемкости раствора. Предотвращает усадку трещин. Увеличивает сопротивление истиранию раствора и предотвращает образование пыли в стяжках. Увеличивает устойчивость к замерзанию и оттаиванию. Уменьшает проницаемость масла и растворителя. Улучшает устойчивость к химикатам. **ISONEM D 10** LATEX на водной основе, на основе акриловой эмульсии, однокомпонентный.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Все виды цементных растворов,
- Штукатурки и стяжки,
- В клеях/смесях для покрытия керамической плиткой
- Ремонтные растворы, холодные швы
- Бетонные растворные работы, требующие стяжки
- Предварительная штукатурка,
- В качестве грунтовочного слоя перед изоляцией

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности: Поверхности должны быть влажными. Увлажнение следует проводить до полного насыщения поверхности. Все поверхности должны быть чистыми и без каких-либо частиц и пыли. Слои, которые препятствуют прилипанию, такие как следы масла, пыли, краски, цемента, ржавчины и соли, должны быть тщательно удалены.
Для сцепления: ISONEM D10 LATEX наносится кистью на поверхность равномерно толщиной 200 мл / м2. Не позднее, чем через 30-40 минут сразу после нанесения поверх наносится строительный раствор или материал, которому необходимо дополнительное сцепление. В качестве добавки к бетону или растворам: 1 л/м³ к жидкости раствора при производстве одного кубического метра бетона или раствора. При смешивании 1 л **ISONEM D10 LATEX** с **ISONEM M 03** пакетом (20 кг) необходимо добавить достаточное количество воды (3 л).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Плотность (25 ° C, g/mL)	:	0,90 ± 0,10
• pH (25°C)	:	7.0 – 9.0
• Вязкость (25°C, mPa.s)	:	500 - 1500
• Содержание сухих.вещ-в (% по весу)	:	18 ± 2
• Водопоглащение (кг/ м². $h^{0,5}$)	:	< 0,1 КЛАСС W_3
• Прочность на разрыв (N/mm²)	:	Эластичное перекрытие трещин без транспортной нагрузки ≥ 0,8; с транспортной нагрузкой 1,5 Н / мм
• Паропроницаемость (м)	:	5 ≤ S_D ≤ 50 КЛАСС II
• Растворитель	:	Вода
• Цвет	:	Бесцветный
• Расход	:	В качестве грунтовки 200мл/м², В качестве добавки в раствор 1 кг/м².
• Площадь окрашивания	:	Для склеивания мин. 25 м²/1 канистра, для добавки в раствор мин. 5 м³/1 канистра

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

• УПАКОВКА	:	5 л канистра
• ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ	:	(+5) - (+35) °C
• ХРАНЕНИЕ	:	24 месяца в оригинальной закрытой упаковке с даты производства, в прохладном и сухом месте.

⚠ ВАЖНО

Во время и после нанесения обрабатываемая поверхность должна быть защищена на протяжении 24 часов от дождя, воды, и др. механических воздействий.

ПРАВИЛА НАНЕСЕНИЯ И ⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ⚠

Необходимо учитывать при нанесении	Очистить поверхность нанесения от грязи, жира и прочих видов загрязнений. Не разбавлять. Применяемая поверхность может быть сухой или слегка влажной.
Продукты ISONEM для подготовки поверхности	X
Температура применения	+5 – +35 °C

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Эластичная структура
- Класс огнестойкости B S1 d0
- Отличная адгезия
- Быстросохнущий