

Общество с ограниченной ответственностью



## КІМІТЕСН LP 300

ST3 –503

### Описание

Kimitech LP 300 –двустороннее, укрепляющее стекловолокно с удельным весом 300 гр/м<sup>2</sup>. Используется для укрепления конструкций из железобетона, дерева, камня, кирпича и др.

### Использование

- укрепление столбов, стоек, колонн;
- укрепление каменных конструкций;
- укрепление сводов;
- укрепление деревянных конструкций, построек.

### Преимущества

- высокая механическая прочность;
- высокая удобообрабатываемость и эластичность;
- уменьшенная толщина и вес;
- быстро и просто укладывается даже при «аварийном ремонте»;
- подбор требуемых размеров при укреплении;
- хорошая реверсивность;



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](mailto:bitum@ua.fm), [www.bitumplus.com](http://www.bitumplus.com)

- оптимальное сопротивление блуждающему току, растворителям, кислотам;
- хорошо очищенный материал можно смешивать со стружкой, штукатуркой, лаком или с противопожарными веществами (в этом случае проконсультируйтесь с Техническим отделом).

## Нанесение

Для производства различного вида работ, просмотрите технические требования и описания используемых материалов. На подготовленную поверхность распространите эпоксидный связывающий материал Kimitech EP-TX при условии нанесения соответствующего праймера/грунтовки (проконсультируйтесь с Техническим отделом). Растяните волокно и с помощью подходящего металлического валика слегка надавливайте на него для качественной адгезии волокна и для предотвращения возникновения пузырьков воздуха. Нанесите с помощью щетки эпоксидный материал Kimitech EP –IN. При укладке слоев Kimitech LP 300 внахлестку проконсультируйтесь с Техническим отделом.

Свойства	Среднее значение
общий вес	300 ± 10 гр/м <sup>2</sup>
плотность	2,6 ± 0,1 гр/см <sup>3</sup>
направление волокон	основа: 50%
	уток: 50%
толщина волокна	основа: 0,058 мм
	уток: 0,058 мм
ширина	100 см
цвет	белый
напряжение при растяжении	2900 МПа
сопротивление	основа: 168 N/мм
	уток: 168 N/мм
модуль упругости при растяжении	71 GPa
растяжение	4,5 ± 0,5%



## **Упаковка**

Рулоны:

Длинна – 100 м

Ширина – 100 см

## **Меры предосторожности**

Информация основана на собственных опытах и поэтому является точной.

Клиент должен сверяться с 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](mailto:bitum@ua.fm), [www.bitumplus.com](http://www.bitumplus.com)