

Vertex® 3Force MM126

Описание на продукта

- произведена от E-glass
- алкално устойчиво покритие
- тъкана по три аксиала
- патентована и CE сертифицирана

Нанесете **Vertex 3Force** по абсолютно същия начин като всяка друга мрежа, но благодарение на трипосочните си нишки, без да са необходими диагонални мрежести ленти около отворите на врати и прозорци



SAINT-GOBAIN ADFORS CZ
Sokolovská 106, 570 01 Litomyšl
Tel.: +420 461 651 111
www.adfors.com

Дистрибутор: МИП-ТС ООД
София 1616 Околовръстен път 4Б
тел: 024030120
www.miptrade.com

Vertex® 3Force MM126

Типична употреба:

Vertex® 3Force е проектирана специално като задължителен компонент на ETIC системата. Тя спестява време на монтажниците, защото позволява да се пропусне стъпката на диагонално армиране. Това е не само по-бързо, но и помага за лесно постигане на равна повърхност на фасадата. Продуктът е тестван както в лаборатория, така и на строителна площадка. Този специфичен подход е сертифициран от ETA 21/0760, точка 9.

Благодарение на триаксиалната конструкция, балансираната якост на опън във всичките 3 посоки и устойчивостта на алкали, Vertex® 3Force предотвратява евентуално образуване на пукнатини и по този начин предпазва цялата система от проникване на вода и развитие на мухъл. По този начин животът на всяка система се удължава максимално.



SAINT-GOBAIN ADFORS CZ

Sokolovská 106, 570 01 Litomyšl

Tel.: +420 461 651 111

www.adfors.com

Дистрибутор: МИП-ТС ООД

София 1616 Околовръстен път 4Б

тел: 024030120

www.miptrade.com

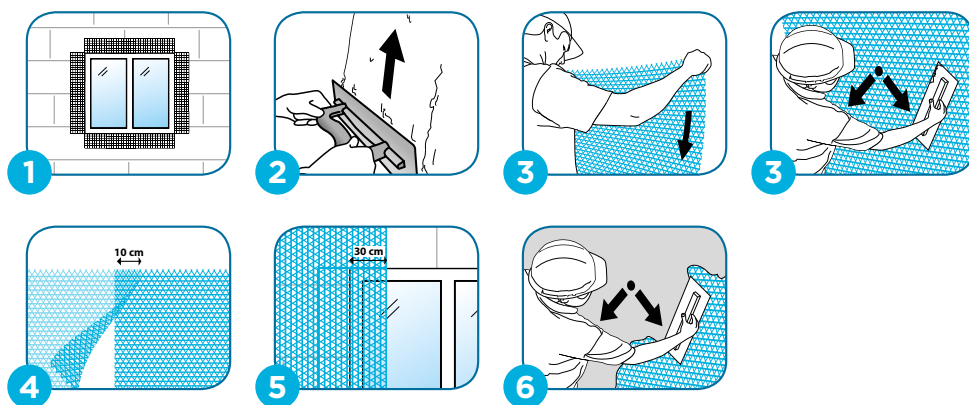
Технически характеристики

Основни параметри	Мерна единица	Стойност	Техническа спецификация
Грамаж на квадратен метър	g/m ²	165 ± 5%	EAD 040016-01-0404
Размер на окото	mm	(6,5/6,5/6,5) ± 1	
Дебелина	mm	0,55 ± 0,1	

Основна информация	Мерна единица	Стойност	Техническа спецификация
Ширина	cm	110 ± 1%	Стандартно прието от клиента
Дължина	m	min 50	
Покритие	алкалноустойчиво без омекотител, възпрепятстващ разпръскването на нишките.		
Други видове покритие при запитване			

Сила на опън и еластичност	Мерна единица	Стойност	Техническа спецификация
Сила на опън "както е доставено" във всички посоки	N/50mm	min 1700	EAD 040016-01-0404
Еластичност "както е доставено" във всички посоки	%	max 5	
Сила на опън след 28 дни в алкална среда във всички посоки	N/50mm	min 1000	
Еластичност след 28 дни в алкална среда във всички посоки	%	max 5	

Полагане



1. Първо монтирайте правилно прозоречните и ъгови профили.
2. Нанесете първият слой мазилка по цялата повърхност..
3. Положете мрежата директно върху мазилката в посока отгоре- надолу по стената чрез притискане към мазилката (започвайки от центъра към краищата).
4. Припокриването между двете ленти от мрежата трябва да бъде минимум 10 cm, за да се осигури непрекъснатост на армировката.е.
5. При правилното полагане на мрежата, вече не е нужно да се слагат допълнителни диагонални ленти против сигурно напукване в ъглите.
6. Нанесете останалата част от мазилката, като държите мрежата в горната трета. Изрежете отвор

Гаранция

Продуктите се проверяват внимателно, преди да напуснат нашата фабрика. Те трябва да бъдат проверени и преди окончателния монтаж. Всяка рекламация трябва да бъде придружена от етикета на ролката, затварящ стикер с идентификационен баркод и мостра, показваща дефекта.

Съхранение

Освен ако не е уговорено друго, отделните опаковъчни единици могат да се подреждат една върху друга. Тъканта от стъклени влакна трябва да се съхранява в оригиналната опаковка на сухо място. Като производител препоръчваме опаковката да се предпазва от пряка слънчева светлина.

Опаковка

- опакована на ролки
 - размер на ролката 1,1 × 50 m
 - всяка ролка е увита в защитно фолио без тубус в средата
- кашоните са с размер на стандартен палет 120 × 80 cm
- 30 ролки в палет

Сертификат

Европейска техническа оценка – CE маркировка

Мрежите от стъклени влакна, които произвеждаме са сертифицирани и маркирани с маркировка CE. Обикновено няма хармонизиран стандарт за мрежите от стъклени влакна. Следователно, сертифицирането се основава на Европейски документ за оценка, който документира методите и критериите, приети от Европейската организация за техническа оценка. Методите определят критериите за оценка на свойствата на строителен продукт въз основа на неговите съществени характеристики. След това се издава Европейска техническа оценка, която води до CE маркировката върху самия продукт.



No.	Essential characteristic and method of verification and assessment	Expression of product performance			
		MM 126 A101			
6	Tensile strength and elongation (EAD 040016-01-0404, Cl. 2.2.7)	Number of threads per meter, determined on the principle of EN 12496, Cl. 6.3	warp threads per meter	weft 1 threads per meter	weft 2 threads per meter
			141	141	141
		Number of threads within the width of 50 mm of the sample used for tensile strength testing	warp direction	weft 1 direction	weft 2 direction
			7	7	7
		In the as-delivered state	warp direction	weft 1 direction	weft 2 direction
		- tensile strength	31.6 N/mm	36.9 N/mm	36.8 N/mm
7	Mass per unit area (EAD 040016-01-0404, Cl. 2.2.8)	- elongation	3.75 %	4.22 %	4.29 %
		After alkali conditioning	warp direction	weft 1 direction	weft 2 direction
8	Thickness (EAD 040016-01-0404, Cl. 2.2.9)	- tensile strength	23.4 N/mm	26.7 N/mm	26.4 N/mm
		- elongation	2.54 %	2.83 %	2.70 %
9	Improvement to limitation of crack development (EAD 040016-01-0404, Cl. 2.2.10)	The average value of the tensile strength after alkali conditioning shall be at least 20 N/mm and at least 50 % of the strength in the as-delivered state (residual strength):			
		passed: ≥ 20 N/mm after alkali conditioning and residual strength ≥ 50 % of the strength in the as-delivered state			
9	Improvement to limitation of crack development (EAD 040016-01-0404, Cl. 2.2.10)	Residual strength of the tensile strength after alkali conditioning = 75 % (warp direction), 72 % (weft 1 direction) and 72 % (weft 2 direction) of the strength in the as-delivered state			
		with installed triaxial mesh without additional diagonal strip, only weak hint colour penetration, fully comparable with solution made of biaxial mesh with additional diagonal strip, was identified			

SAINT-GOBAIN ADFORS CZ

Sokolovská 106, 570 01 Litomyšl

Tel.: +420 461 651 111

www.adfors.com

Дистрибутор: МИП-ТС ООД

София 1616 Околовръстен път 4Б

тел: 024030120

www.miptrade.com