

**ЕО декларация за изпълнение  
Synmix® HP 47**

**ИНФОРМАЦИЯ ЗА  
КЛИЕНТА**

1. Уникален идентификационен код на продукта: Synmix® HP 47
2. Предвидена употреба/употреби:  
Synmix® HP 47 полимерни влакна и предназначено за КОНСТРУКТИВНИ ПРИЛОЖЕНИЯ в бетон, замазки и строителни разтвори. (Клас II - Макрофибри)
3. Производител: NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgium
5. Система за оценка и проверка на устойчивостта на експлоатация на строителния продукт:  
Система n°1
- 6а. Хармонизиран стандарт: EN 14889-2: 2006.  
Нотифициран орган/органи:  
BCCA - registration nr: 0749 / B-1040 Brussels, Aarlenstraat - Rue d' Arlon, 53
7. Декларирано поведение на продукта: основните характеристики според вида на продукта са изброени в таблица 1.

Експлоатационните характеристики на продуктите по-горе и посочените в таблица 1 са в съответствие с декларираните в точка 7 характеристики.

Тази декларация за експлоатационни характеристики е издадена в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011 при изключителната отговорност на посочения по-горе производител.

Подписано за и от името на производителя, от:  
Raf Rentmeesters, Senior Vice President Building Products - NV Bekaert SA

Approved by:  
Raf Rentmeesters

Issued and signed on version date, Zwevegem-Belgium



Disclaimer: This Customer Information shall not constitute a guarantee for any specific use of the product. Final determination of suitability of this material is the sole responsibility of the user.

**ЕО декларация за изпълнение  
Synmix® HP 47****ИНФОРМАЦИЯ ЗА  
КЛИЕНТА**

Допълнение към точка 7. Декларирани експлоатационни характеристики за съществени характеристики – вижте таблица 1

Таблица 1: Декларация за съществените характеристики в съответствие с EN 14889-2: 2006.	
Продукт Тип	HP 47
ЕО сертификат за константността на изпълнение	BC1-251-24-0062-11
Форма на фибрите	Плоски, награвени
Вид фибри	Неслепени
Покритие	Не
Дължина (mm)	47
Диаметър (mm)	0,39
Съотношение	120
Якост на опън (N/mm <sup>2</sup> )	330
Ефект върху консистенцията (сек.)	14
Ефект върху якостта на бетона (кг/м <sup>3</sup> )	3,45
Модул на еластичност (N/mm <sup>2</sup> )	2400
тип полимер	Class II - macro fibres
Точка на топене (°C)	165
Точка на възпламеняване (°C)	≥ 330
Емисии на опасни вещества	Не
Дълготрайност	NPD

Disclaimer: This Customer Information shall not constitute a guarantee for any specific use of the product. Final determination of suitability of this material is the sole responsibility of the user.