

**ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ**  
съгласно Делегиран регламент (ЕС) No. 574/2014 на Комисията  
за изменение на Приложение III към Регламент (ЕС) No 305/2011

Nr. IN 290

**1. Уникален идентификационен код на типа продукт:**

КЪОСТЕР Инжекционен Гел G4

**2. Предвидена употреба:**

Инжекционен продукт за бетон  
Инжектиране на бетона за еластично запълване на пукнатини, кухини и дефекти

**3. Производител:**

KÖSTER BAUCHEMIE AG  
Dieselstraße 1 - 10  
26607 Aurich

**4. Система за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели:**

Система 4

**5. Хармонизиран стандарт:**

EN 1504-5 : 2004

**6. Нотифициран орган:**

Не е приложимо

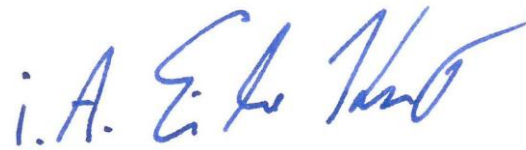
**7. Декларирани експлоатационни показатели:**

Основни характеристики	Експлоатационни показатели	Система за оценяване и проверка постоянството на експлоатационните показатели	Хармонизирана техническа спецификация
<b>Адхезионна способност</b>	> 1 МПа Удължение > 10%	Система 4 EN 1504-5:2004	
<b>Непромокаемост</b>	Непромокаемост при $7 \times 10^5$ Pa Клас D2		
<b>Температура на встъкляване</b>	не е приложимо		
<b>Вискозитет Комп. А1</b>	10 mPas		
<b>Вискозитет Комп. А2</b>	43 mPas		
<b>Трайност на работния разтвор</b>	8 min (5°C) 3 min (21°C) 1 min 30 s (30°C)		
<b>Инжекционна способност в суха среда</b>	Инжекционен клас: 0.1 висок Инжекционна способност (< 4 min) Разделителна якост на опън > 7 N/mm <sup>2</sup>		
<b>Инжекционна способност в несуха среда</b>	Инжекционен клас: 0.1 висок Инжекционна способност (< 4 min) Разделителна якост на опън > 7 N/mm <sup>2</sup>		
<b>Развитие на якост на опън</b>	> 3 N/mm <sup>2</sup> в рамките на 72 часа при минимална температура на полагане или в рамките на 10 часа с промени в ширината на напукване за един ден повече от 10 % (решаваша е най-ниската стойност)		
<b>Съвместимост с бетон</b>	Без увреждане при натиск		
<b>Корозивно поведение</b>	Счита се няма корозивни ефекти		

Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2 съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 7. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 3.

Подписано за и от името на производителя от:

Д-р Айке Кунст  
(Експортен отдел Изследване и разработка)



.....27.03.2018.....  
(Място и дата на издаване)

.....  
(Подпис)