

Declaration of Performance

EU CE Mark



KRY801 – Hard-Cem

1. Product Identification:	Hard-Cem																										
2. Batch Identification:	See product packaging, date + five digit number.																										
3. Intended Use:	Integral concrete screed material for industrial floors																										
4. Manufacturer Identification:	Kryton International Inc. 1645 East Kent Ave Vancouver BC V5P 2S8 Canada																										
5. Authorized Representative:	Not Relevant. See Section 4.																										
6. System of Assessment:	System 4																										
7. Notified Body:	N/A																										
8. Declared Performance:	<table border="1"> <thead> <tr> <th><u>Characteristic</u></th> <th><u>Performance</u></th> <th><u>Harmonized Standard</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Reaction to fire</td> <td>Class A1_n</td> <td rowspan="10">EN 13813:2002</td> </tr> <tr> <td>Release of corrosive substances</td> <td>CT</td> </tr> <tr> <td>Water permeability</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Water vapour permeability</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Compressive strength</td> <td>C70</td> </tr> <tr> <td>Flexural strength</td> <td>F7</td> </tr> <tr> <td>Wear resistance</td> <td>AR0,5</td> </tr> <tr> <td>Sound insulation</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Thermal resistance</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Chemical resistance</td> <td>NPD</td> </tr> </tbody> </table>			<u>Characteristic</u>	<u>Performance</u>	<u>Harmonized Standard</u>	Reaction to fire	Class A1 _n	EN 13813:2002	Release of corrosive substances	CT	Water permeability	NPD	Water vapour permeability	NPD	Compressive strength	C70	Flexural strength	F7	Wear resistance	AR0,5	Sound insulation	NPD	Thermal resistance	NPD	Chemical resistance	NPD
<u>Characteristic</u>	<u>Performance</u>	<u>Harmonized Standard</u>																									
Reaction to fire	Class A1 _n	EN 13813:2002																									
Release of corrosive substances	CT																										
Water permeability	NPD																										
Water vapour permeability	NPD																										
Compressive strength	C70																										
Flexural strength	F7																										
Wear resistance	AR0,5																										
Sound insulation	NPD																										
Thermal resistance	NPD																										
Chemical resistance	NPD																										
9.	The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declared performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer in point 4.																										



SIGNED ON BEHALF OF THE MANUFACTURER:

Signature

Jeff Bowman, Technical Manager, Kryton International Inc.

Name and Title

Signature

Signature

July 26, 2018

Date of Issue

Vancouver, British Columbia, Canada

Place of Issue

Превод от английски език

[на бланка на Крайтън Интернешънъл Инк. (Kryton International Inc.)]

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ
EU CE МАРКИРОВКА



SMART CONCRETE®

KRY801 - Hard-Cem

1. **Идентификация на продукта:** Hard-Cem
2. **Идентификация на партидата:** Вижте опаковката на продукта, датата + петцифрения номер.
3. **Предвидена употреба:** Цялостна бетонна замазка за уплътняване на индустриални подове
4. **Идентификация на производителя:** Крайтън Интернешънъл Инк.
 Крайтън Интернешънъл Инк.
 1645 Ийст Кент Авеню
 Ванкувър ВС
 V5P 2S8
 Канада
5. **Упълномощен представител:** Нерелевантно. Вижте раздел 4.
6. **Система за оценка:** Система 4
7. **Нотифициран орган:** Неприложимо

8 **Декларирани експлоатационни показатели:**

Характеристика	Експлоатационни показатели	Хармонизиран стандарт
Огнеустойчивост	Клас A1fl ¹	EN 13813:2002
Освобождаване на корозивни вещества	CT	
Водонепроницаемост	NPD ²	
Пропускливост на водни пари	NPD	
Устойчивост на натиск	C70	
Якост на огъване	F7	
Устойчивост на износване	AR0,5	
Звукоизолация	NPD	
Термична устойчивост	NPD	
Химична устойчивост	NPD	



¹ fl (flooring materials) – материали за подови настилки. – Б. пр.

² NPD (No Performance Determined) – неустановени експлоатационни показатели. – Б. пр.



9. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2 са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели в т. 8. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава от посочения в т. 4 производител на негова собствена отговорност.

ПОДПИСАНО ОТ ИМЕТО НА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

**Джеф Боумън, технически директор,
Крайтън Интернешънъл Инк.**

Име и длъжност

[подпис – не се чете]

Подпис

26 юли 2018 г.

Дата на издаване

Ванкувър, Британска Колумбия, Канада

Място на издаване

Крайтън Интернешънъл Инк.

1645 Ийст Кент Авеню, Ванкувър В.С., Канада V5P 2S8 | ТЕЛ. 1.604.324.8280 | ФАКС 1.604.324.8899 |
БЕЗПЛАТЕН ТЕЛ. 1.800.267.8280 | УЕБСАЙТ kryton.com

Долуподписаната Росица Здравкова Симеонова удостоверявам верността на извършения от мен превод от английски на български език на приложения документ. Преводът се състои от 2 (две) стр.

Преводач: Росица Здравкова Симеонова

